

0	0	0	0.48	0.23	1.33	0.06	0	0.76	0.83	0.42	0	0
0.35	0.32	0.3	0.06	0.29	0	1.29	0.65	0.35	0	0	0.84	0.6
0.01	0.02	0	0.05	0.03	0	0.03	0	0	0	0	0.02	0.05
0.06	0.12	0	0.14	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.08	0	0	0	0.05	0	0.06	0	0
0.01	0	0	0.16	0.26	0	0.03	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.07	0.03	0	0	0.05	0.03	0.11	0	0
0.3	0.22	0.43	0.58	0.31	0.34	0.36	0.26	0.57	0.37	0.39	0.08	0.25
0.33	0.32	1.06	0.29	0.18	0.49	0.55	0.18	0.25	0.5	0.36	0.16	0.53
0.8	0.94	0	0.04	0	0	0.69	0.32	0	0	0	0.41	0.55
0	0	0	0.11	0.13	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.08	0.05	0.1	0.03	0.13	0.27	0.02	0.12	0.38	0.33	0.09	0.3	0.1
0.01	0.04	0.03	0	0	0.27	0.01	0.28	0.5	0.05	0.38	0.03	0
0.12	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0	0.04	0.01	0	0	0	0.02
0.01	0.02	0.1	0.21	0.22	0.83	0.22	0.51	0.63	0.49	0.79	0.13	0.03
0.07	0.11	0	0.01	0	0	0.02	0.18	0.05	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.35	0.2	0.14	0	0	0.1	0.38	0.09	0	0.03
0.23	0.46	0.15	0.04	0	0	0.03	0.37	0.05	0	0	0.47	0.08
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.06	0.13	0	0	0.05	0.04	0.05	0	0
0.05	0.01	0.02	0.34	0.56	0.04	0.12	0.15	0.22	0	0.04	0	0.02
0.36	0.09	0.75	0.12	0.18	1.22	0.39	0.72	1.01	0.86	0.85	0.05	0.46
0.71	0.5	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.46	0.65
0	0.01	0	0.06	0.08	0	0.09	0	0	0	0	0	0.26
0.01	0.02	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0.24	0.14	0.02	0	0.12	0.06	0.25	0.05	0.36
0.12	0.13	0.12	0.03	0	0	0.21	0.15	0.48	0.03	0.05	0.2	0.32
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.12	0.18	0.04	0	0	0	0.02	0.09	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.02	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.44	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.2	0.28	0.03	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.17	0.63	0.07	0.23	0.89	0.01	0.16	0.58	0.52	0.33	0.05	0.05
0.56	0.48	0	0	0	0	0.05	0.33	0	0	0	0.56	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0.01	0.01	0	0.12	0	0.03	0.29	0	0.23	0	0
0	0.02	0	0.09	0.14	0	0.01	0	0	0	0	0.15	0.02
0.04	0.07	0.2	0.12	0.12	0.89	0.33	0.49	0.8	0.51	0.89	0	0.01
0.01	0.06	0.04	0.12	0.21	0.06	0.04	0.6	0.03	0.04	0.01	0.06	0.02
0.03	0.03	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.02	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0.22	1.26	0.01	0	0.38	1.2	1.73	0	0
0.79	0.8	0.74	0.01	0	0	0.4	1.14	1	0.09	0.04	0.5	0.08
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.23	0.45	0.33	0	0	0.1	0.11	0.42	0	0
0	0	0.18	0.19	0.36	0.64	0.47	0.57	0.13	0.67	0.81	0	0
0.65	0.44	0.34	0.09	0.13	0	0.03	0.3	0.04	0.08	0.01	0.61	0.15
0.33	0.27	0.25	0.02	0.01	0	0.18	0.36	0	0	0.01	0.26	0.24
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.08	0	0	0	0.16	0.05	0.18	0
0.36	0.18	0.58	0.15	0.06	0.17	0	0.25	0.23	0.79	0.38	0.91	0
0.03	0.02	0.08	0	0.02	0	0.25	0.5	0	0.05	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.36	0.29	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0.35	0.09	0.15	0.01	0.04	0	0.05
0	0	0.86	0.1	0.24	0.48	0.03	0	0.68	0.59	0.69	0	0
0.82	1.2	0.32	0.15	0.01	0	0.08	0.55	0	0.02	0.22	1.51	0.05
0.15	0.03	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.1	0.4	0.35	0.81	3.14	0.05	0.21	2.12	1.48	1.52	0.11	0.14
0.97	1.1	0.26	0.01	0	0	0.22	1.36	0	0	0	1.55	0.3
0.02	0	0	0.05	0.18	0	0	0	0.1	0	0.06	0.02	0.1
0.02	0.01	0	0.04	0.02	0	0.19	0	0	0.04	0	0	0.01
0	0.03	0	0.07	0.1	0.23	0	0	0	0.01	0.13	0	0.01
0	0	0.02	0.02	0	0.37	0.23	0.2	0.26	0.43	0.62	0	0
0	0	0	0.09	0.21	0	0.01	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.04	0.13	0.34	0	0	0.45	0.41	0.38	0	0
0.38	0.48	0.1	0.04	0.03	0	0.02	0.47	0.03	0	0	0.58	0.07
0.04	0.02	0	0.03	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0.06	0.11	0.74	0.09	0.46	0	0
0	0	0	0.06	0.01	0	0.02	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0.59	0.64	0.25	0	0	0.12	0.25	0.43	0	0.03
1.22	1.29	1.1	0.08	0	0.03	1.47	0.39	0.15	0.61	0.16	0.39	0.44
0	0	0.1	0	0	0	0.06	0.15	0.01	0	0	0.03	0.08
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.91	0.62	1.31	0	0	0.66	0.46	0.31	0	0
0.22	0.54	0.43	0	0.03	0.3	1.65	1.44	0.47	0.7	1.24	0.1	0.66
0.04	0.06	0	0	0.04	0	0.03	0.42	0	0	0	0.47	0
0.01	0	0.05	0	0	0.01	0.04	0	0.2	0	0	0	0.03
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0.02	0.07	0	0.02	0	0.07	0	0	0	0
0.16	0.02	0.06	0	0.02	0.53	0.17	0	0.03	0.15	0.49	0.03	0.07
0.28	0.28	0.15	0.02	0.04	0.02	0.13	0.23	0.07	0.03	0.07	0.35	0.09
0.05	0.03	0	0.02	0.01	0	0.04	0	0.01	0	0	0.33	0.01
0	0	0.25	0.32	0.2	0.36	0	0	0.03	0.1	0.06	0	0.1
1	0.64	0.12	0	0	0	0.07	0.09	0.15	0	0	0.22	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0.02	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.13	0.17	0.55	0.15	0.06	0.16	0.77	0.33	0	0
0.35	0.33	0.62	0	0	0.02	0.73	0.49	0.1	0.01	0.1	0.65	0.4
0	0	0	0.07	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.35	0.14	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.73	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.51	0.82	0.24	0.03	0.31	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0.01	0	0	0.07	0	0.03	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.04	0.19	0.15	0	0	0.01	0	0.03	0	0
0	0	0	0.77	1.03	0.04	0	0	0.12	0	0.01	0	0
0.35	0.95	0	0.05	0	0.09	0.58	0.06	0.03	0.09	0.01	0.07	1.02
0.17	0.09	0.35	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.16
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.03	0	0.02	1.04	0	0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0.02	0	0.44	0.59	0.39	0.24	0	0.05	0.01	0.01	0.03	0.05
0	0.04	0	0	0	0	0.06	0	0.31	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.18	0.01	0.06	0.12	0.01	0.1	0	0
0.05	0.7	0.03	0	0	0.2	0	0	0.13	0.16	0.41	0.04	0.1
0.37	0.47	0.04	0	0	0	0.12	0.06	0	0	0	0.16	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.76	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.16	0.07	0	1.04	0.01	0	0.17	0.42	0.82	0	0.18
0.32	0.1	0	0	0	0	0	0.57	0.03	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.29	0	0	0	0	0	0
0.13	0.31	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0.24	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.09	0	0.23	0.54	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03
0.12	0.07	0.21	0	0	0	0.09	0	0	0.04	0.11	0	0.05
0.71	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.72	0	0
0	0	0	0.19	0.4	0.68	0.05	0	0.3	0	0.39	0	0
0	0	0.16	0.26	0.1	0.2	1.01	0.13	0	0.66	0	0	0.42
0.39	1.08	0.99	0	0	0.08	0	0.4	0.03	0.41	0	0.23	0.15
0.27	1	0.59	0	0	0.33	0.01	0.5	0	0.2	0.05	1.41	0
0.67	0.36	0.55	0	0	0.28	0.4	0.09	0	0.43	0.07	1.19	0
0.13	0.02	0.03	0	0	0	0	0.09	0.14	0	0	0.42	0
0.05	0	0	0	0	0.65	0	0	0.25	0	0	0.01	0
0	0.45	0.03	0.15	0	0	0	1.13	0.8	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0.05	0.03	0.03	0	0
0.82	0.04	0.07	0	0	0	0.03	0.05	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.09	0.28	0	0	0
0.04	0.2	0.05	3.18	1.21	0.08	0.6	0.27	0.51	0.02	0.02	0.3	0.6
0.48	0.41	0.06	0.02	0	0	1.75	0	0	0	0	0	1.3
0.02	0.02	0.02	0.01	0.47	0	0	0.19	0	0.11	0	0	0
0.18	0.89	0.36	0	0	0	0	0.23	0	0.23	0.82	0.23	0.12

0.43	0.85	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0.06	0	2.96	0.07
0	0	0	1.7	0.86	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.11	0.3	0.04	0.03	0.11	0.02	0.41	0.05	0.25	0.14	0.04	0.52
0.01	0.04	0.04	0	0	0	0	0.06	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0.02	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0.42	0.15	0.02	0	0.01	0.94	0.06	0	0
0.08	0.09	0.22	0	0	0.38	0	2.04	0.11	0.54	0	0.15	0.15
0.18	0.05	0.36	0	0	0	1.23	0.44	0.07	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.08	0.09	0.01	0.08	0.03	0	0	0	0.45	0.15	0
0	0.02	0	0.16	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.28	0.03	0	0.04	0	0	0
0.03	0	0.19	0	0	0.04	0.14	0.02	1.2	0	0.06	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0.29	0.56	0	0	0	0.06	0	0	0
0.01	0	0	1.03	0	0.05	0	0.51	0	0	0	0.1	0
0.06	0	0.31	0.14	0.9	0.06	0.07	0.02	0.23	0.27	0.19	0	0
2.21	1.29	0.89	0	0	0	0.84	0.3	0	0	0	0.45	0.87
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.02	0	0	0	0	0.27	0.03	0.98	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.62	0	0.19	0	0	0.98	0	0.36	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0.1	0.02	0.02	0.06	0.04	0.01	0	0.74
0.31	0.17	0.05	0.03	0	0.05	0.07	0.16	0.3	0	0.13	0	0.03
0.08	0.23	0.21	0	0	0.08	0	0	0.18	0.08	0	0	0.47
0.01	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0.9	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.04	0.09	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0.38	0.01	0.06
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.02	0.02	0.04	0	0	0	0.22	0	0	0	0.46	0	0
0.09	0	0.2	0.53	0.02	0	0.41	0	0	0	0	0.05	0.03
0.14	0.18	0.09	0.07	0.4	0	0	0	0.1	0	0	0.09	0

0	0	0.02	0.07	0.04	1.11	0.16	0	0	0.18	0.1	0	0.05
0	0.01	0	0	0	0	1.5	0.71	0.6	0	0	0	0.91
0.42	0.17	0.25	0.05	0.04	0.51	0	0.18	0.11	0.37	0.07	0	0.04
0.43	0.16	0.06	0	0	0	0	0.37	0.03	0	0	0.92	0.84
0.01	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0.19	0.42	0	0	0.1	0.24	0.42	0	0
0.24	0.19	0.11	0.06	0.18	0.02	0	0.53	0.05	0.06	0.02	0.07	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0.62	0	0.1	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.53	0	0	1.2	0.24	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.87	0.04	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0.61	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.03	0	0	0.03	0	0.6	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.06	0.1	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0.02	0.05	0	0
0.03	0	0	0.78	0.41	0.35	0	0	0	0	0	0.05	0.2
3.25	2.16	2.37	0.85	1.72	0.92	1.44	1.34	0.72	0.67	0.54	0.65	1
0.04	0.12	0	0	0.01	0	0	0.03	0	0	0	0.22	0.1
0.02	0.02	0.27	0.17	0.48	0.07	0.01	0.02	0.04	0.04	0	0	0
0.33	0.3	0.01	0.01	0.03	0	0.07	0.12	0	0	0	0.12	0.12
0.1	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.07	0.24	0.36	0.12	0	0.02	0.01	0.12	0.07	0	0
0.35	0.42	0.12	0	0.03	0	0.17	0.12	0.01	0	0	0.2	0.71

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.53	0.58	0.05	0	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0.3	0.06
0	0	0	0	0	0.17	0.01	0	0.58	0	0.05	0	0
0.07	0	1.42	0.13	0.16	1.64	0.02	0.5	0.78	1.05	1.11	0	0.12
0.3	0.88	0.09	0	0	0	0.07	1.13	0.03	0	0	2.46	0.01
0	0	0	0.17	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.02	0.25	0.01	0	0.93	0.4	0	0.11	0.5	0.69	0.01	0.32
0.85	1.51	1.15	0	0.02	0.38	0.21	1.97	0.84	0.85	1.23	1.55	0.14
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0.44	0.45	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.07	0.11	0.04	0.34	0.35	0	0.51	0	0.13	0	0.26	0.03	0.65
0.22	0.08	0.04	0.69	0.39	0	0.16	0	0.02	0.06	0	0.14	0.19
0.11	0.01	0	0.12	0.18	0	0.36	0	0	0	0	0	0.51
0	0.01	0	0.09	0.33	0	0.1	0	0.02	0	0	0	0.04
0.02	0	0	0.05	0.15	0	0.07	0	0	0	0	0.01	0.04
0.02	0.01	0	0.06	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.09	0.05	0.18	0.1	0.04	0.01	0.09	0.14	0	0.19	0	0.02	0.05
0.35	0.17	0.05	0.07	0.17	0	0.22	0.05	0.03	0.03	0	0.17	0.08
0.02	0	0.09	0	0.04	0.37	0.21	0.2	0.25	0.27	0.2	0	0.1
0.02	0.04	0.15	0.07	0.03	1.3	0.05	0.18	1	0.72	1.33	0	0
0.29	0.3	0.32	0	0	0.52	0.87	0.9	1.02	0.35	0.46	0.26	0.1
0	0	0	0	0	0	0.02	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.13	0.4	0.53	0	0	0.34	0.35	0.73	0.02	0
0.17	0.25	0.04	0.02	0	0	0.15	0.27	0.37	0	0	0.6	0.55
0.34	0.2	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.39
0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.28	0.45	0.51	0	0	0.03	0.02	0.03	0	0
0	0.05	0.01	0	0	0.06	0.81	0.07	0.78	0.01	0.06	0.03	0.4
0	0	0.01	0.01	0	0.14	0	0	0.38	0.17	0.22	0	0
0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.11	0
0	0	0.32	0.32	0.32	0.35	0	0	0	0.66	0.42	0	0
0.88	0.97	0.3	0.07	0.07	0	0.29	0.61	0.33	0.02	0.01	0.67	0.68
0.01	0	0	0.12	0.01	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0.07
0.03	0.04	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0.03
0	0.02	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0.43	0.17	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.43	0.52	0.01	0	0.9	0.23	0.2	1.6	1.1	1.37	0.46	0.42
0.07	0.21	0	0.01	0.01	0	0	0.56	0	0	0	1.8	0
0.05	0.02	0	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.27	0.27	0.41	0.05	0.13	0.85	0.58	0.59	0.71	0.54	0.4	0.36	0.1
0.04	0.04	0	0	0	0	0.05	0.27	0	0	0	0.28	0.05
0.15	0.05	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.04
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0.25	0.99	0.79	1.73	0.03	0	1.16	1.8	2.74	0	0
1.74	1.35	0.69	0.11	0.26	0	0.31	2.3	0.22	0	0.71	2.36	0.6
0.1	0.16	0	0.19	0.01	0	0.19	0	0	0	0	0.64	0.05
0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.11	0.13	0.15	0	0	0.01	0	0.01	0	0
0.07	0.03	0.18	0.11	0.05	1.96	0	0.18	1.4	1.97	2.65	0	0.1
0.22	0.32	0.05	0	0	0	0.07	0.98	0.02	0	0	0.85	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0.45	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0.05	0	0	0.13	0.01	0	0	0	0.01	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.07	0.24	0.15	0	0	0.13	0.38	0.52	0	0
0.05	0.05	0.11	0	0	0	0	0.21	0	0.02	0	0.32	0.04
0.02	0.02	0	0	0	0.1	0	0	0.32	0.05	0.12	0	0
0.01	0	0	0.01	0.01	0	0.02	0.1	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.14	0.18	0.49	0.02	0	0.15	0.04	0.13	0	0
0.5	0.57	1.71	0.12	0.15	0.48	1.2	0.61	1.78	0.33	0.74	0.05	0.23
0.27	0.42	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.07	0.08	0.01	0	0.1	0.07	0.02	0	0
0.02	0.05	0	0.01	0.23	0	0.19	0.06	0	0	0	0.09	0.01
0	0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.51	0.49	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.67	0.91	0.6	0.28	0.35	2.16	1.45	0.95	1.87	2.01	2.95	0.42	2.42
1.03	0.82	0.11	0.06	1.48	0	0.07	0.77	0	0	0	1.27	0.02
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0.01	0.09	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03
0.09	0.06	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.23
0	0	0	0.08	0.69	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0.02	0.06	0.27	0.02	0.18	0.53	0.25	0.23	0.01	0.33
0	0	0	0.22	0.22	0.1	0	0	0	0.15	0.08	0	0
0.54	0.45	0.55	0.5	0.53	0.16	0.47	0.64	0.81	0.57	0.16	0.16	0.3

0.16	0.25	0	0.05	0.02	0.07	0	0.03	0.04	0.05	0	0.38	0
0.14	0.14	0.12	0.01	0	0	0.14	0.08	0.04	0	0.02	0	0
0.01	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0
0.02	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.05	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.13	0.09	0.02	0	0.06	0	0	0	0	0
0.19	0.12	0.7	0.01	0.01	1.1	0.45	0.87	0.72	1.34	1.34	0	0.23
1.43	0.64	0.2	0.02	0.02	0	0	0.31	0	0	0	0.83	0.42
0.22	0.09	0	0.07	0.07	0	0.04	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0	0	0.05	0.3	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.12	0.05	0	0.08	0.02	0.01	0.08	0	0.04	0	0	0	0.42
0.05	0.03	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03
0.05	0.1	0	0.19	0.01	0	0.05	0	0	0	0	0.02	0.4
0.01	0.01	0	0.09	0.1	0	0.02	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0.28	0.11	0	0	0	0.26	0.39	0	0
0.11	0.13	0.17	0.02	0	0.05	0.26	0.33	0	0.04	0.02	0.12	0.25
0	0	0	0.04	0.03	0	0.1	0	0	0	0.02	0.01	0
0.02	0.02	0	0.08	0.04	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.02	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.11	0.74	0.15	0.02	1.6	0.35	0.7	0	0
0.23	0.25	0.97	0.59	0.19	0.04	0.64	0.38	0.72	0.07	0.03	0.09	0.06
0.12	0.11	0	0.06	0	0	0.6	0	0.11	0	0	0.38	0.49
0.04	0.01	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.07	0.14	0.02	0.05	0	0.05	0.01	0.03	0	0.01
0.18	0.17	0.05	0.08	0.17	0	0	0	0	0	0	0.1	0.15
0	0	0	0.02	0.04	0.35	0	0	0.5	0.3	0.39	0	0.07
0.06	0.05	0	0	0.01	0	0	0.13	0	0	0	0.15	0.01
0.01	0	0.16	0.1	0.05	0.06	0	0	0.02	0.11	0.12	0	0
0.1	0.15	0	0	0	0	0.03	0.17	0	0	0	0.08	0.08
0	0	0	0.05	0	0.03	0.03	0	0.17	0	0.01	0	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0

0	0	0	0.28	0.29	0.01	0	0	0	0.01	0.02	0	0
0.66	0.67	0.98	0.57	0.44	1.01	0.55	0.63	1.04	0.83	0.6	0.45	0.71
0.06	0.18	0	0	0	0	0.01	0.35	0	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0.04	0.02	0.13	0.01	0	0.49	0	0.07	0	0
0.04	0.04	0.1	0	0.03	0.09	0.08	0.06	0.25	0.13	0.32	0	0.04
0.03	0.04	0.05	0.14	0.02	0	0.07	0.07	0.1	0.01	0	0	0.01
0.01	0.02	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.21	0.46	0	0	0.65	0.22	0.49	0	0
0.12	0.2	0.22	0.01	0.05	0.03	0.06	0.29	0.09	0	0	0.45	0.07
0	0.01	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.09	0.05	0.24	0.47	0	0.04	0.57	0.17	0.65	0	0
0.06	0.18	0.09	0.03	0.03	0.08	0	0.26	0.12	0.01	0.04	0.3	0
0.02	0.03	0.09	0.04	0.05	0.19	0.04	0.21	0.47	0.18	0.34	0.12	0.05
0.16	0.24	0	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0	0.13	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.03	0	0.96	0	0	0.37	0.57	1	0.03	0
0.11	0	0	0	0	0	0.5	0.52	0.3	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.37	0.04	0.15	0.01	0	0	0.02	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0.1	0.37	0.12	0.23	0.62	0.22	0.17	0	0.02
0.08	0.11	0.15	0.26	1.11	0.02	0.04	0.1	0.02	0.03	0.03	0.3	0.03
0.25	0.65	0.16	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.15	0.57
0.02	0	0.3	0.13	0.38	1.08	0	0	1.3	0.66	1.47	0	0
0.59	0.46	0.34	0	0	0	0.32	0.8	0.12	0	0.03	1.06	0.5

0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.15	0.27	0	0	0.01	0.04	0.61	0	0
0.6	0.27	0.53	0.11	0.01	0.17	0.32	0.16	1.05	0.24	0.66	0.69	0.2
0.1	0.13	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	1.18	0.7	0	0	0	0.25	0	0.02	0	0
0	0	0	0.25	0.05	0.01	0.28	0	0.4	0.01	0	0	0.6
0	0	0	0.04	0	0	0.25	0.04	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.29	0.26	1.68	0	0	0.87	0.53	0.6	0	0
0.99	0.77	1.2	0.35	0.11	0.16	0.28	1.37	1.05	1.03	1.06	0	0.55
0.57	0.38	0.29	0	0	0	0.56	0.54	0	0.01	0.04	0.51	0.1
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0.05	0.03	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0.36	0	0.03	0.05	0	0	0	0	0
0.16	0.15	0.14	0.29	0.33	0.17	0.24	0	0.25	0.25	0.07	0.04	0
0.28	0.25	0.32	0.04	0.04	0	0.16	0.32	0	0	0	0.66	0.4
0.03	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.5	0.11	0	0.6	0.13	0.57	0	0
0.05	0.02	0.02	0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.04	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0.07	0	0.08	0.02	0	0.07	0	0.26	0.05	0	0.4
0.49	0.53	0.41	0.58	0.6	0.08	0.03	0.13	0.05	1.72	0.16	0.12	0.32
0.93	1.03	0.92	0.11	0.01	0.03	1.34	1.65	0.06	0.04	0.01	1.01	0.62
0.23	0.36	0.23	0	0	0.01	0.04	0	0	0.01	0	0.82	0.15
0.05	0	0	0.03	0	0	0.01	0.02	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0.01	0.03	0.12	0.51	0.01	0.07	0.01	0.03	0.17	0	0.1
0.03	0	0.03	0.07	0.01	0.45	0.24	0.48	0.9	0.45	0.77	0	0.02
0.22	0.22	0.3	0	0.01	0.13	0.2	1.54	0.2	1.29	0.13	0.03	0.05
0.35	0.23	0.35	0	0	0	0.1	0.2	0.06	0	0	0.56	0.01
0	0	0	0.24	0.71	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.88	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0.2	0.16	0.44	0.02	0	0	0	0.16	0	0.32
0	0	0.04	0	0	0.27	0.62	0.43	0.65	0.38	0.85	0	0.05
0.05	0.04	0.01	0	0.04	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0

0.03	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.01	0	0
0.38	0.11	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.22	0	0	0.31	0	0	0
0.45	0	0.2	0	0	0.04	0.42	0.4	0.1	0	0.02	0.02	0.05
0	0	0	0.57	0.57	1.25	0	0	0.01	0.67	0.87	0	0
0	0	0.05	0	0	0.59	0.85	1.2	2.6	0.29	1.06	0	0.1
0.2	0	0.2	0	0	1.24	0.25	0.14	1	0.3	0.44	0	0
0.34	0.42	0.45	0	0	0.01	0.16	0.81	0.45	0.48	0.12	0.9	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.04	0	0.17	0.44	0.01	0.33	0	0.12	0	0.02	0	0.07
0.2	0.32	0.66	0	0	0	0.55	0.02	0.06	0	0.77	0.07	0.04
0.08	0	0.04	0	0	0	0	0.01	0.12	0.02	0	0	0
0.23	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.09	0.16	0.32	0.07	0.07	0	0	0.03	0	0	0
0.19	0.1	0.09	0.08	0	0	0.2	1.16	0.05	0.01	0	0.9	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.04	0	0.16	0	0.18	0.11	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.25	0.01	0.07	0.2	0.17	0.43	0.02	0	0.14	0	0.53	0	0.63
0.02	0.16	0.02	0.16	0	0.01	0.07	0.81	0.04	0.6	0	0.13	0
0.04	0.01	0.01	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.03	0.02	0.42	0.02	0.06	0	0.03	0.04	0	0.2	0	0.1
0.08	0	0	0.11	0	0	0.4	0	0.42	0	0	0.39	0
0	0	0	0.28	0.63	0	0.59	0	0	0	0	0	0
0.18	1.08	0.76	0	0	0.28	0.92	0.02	0.9	0.21	1.05	0	1.41
0.01	0.01	0	0	0	0	0.01	0.3	0.1	0	0	0.3	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0.05	0.16	0	0
0	0	0	0.02	0.07	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.12	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.18	0.12	0	0	0	0.38	0	0	0	0	0.13	0
0.01	0.07	0	0.01	0.05	0.02	0.81	0	0	0.33	0	0	0
0.05	0.15	0.3	0.56	0.01	0.51	0.55	0.87	0.8	0.46	0.56	0.46	0
0.29	0.2	0.6	0.83	0.38	1.52	0.3	0.89	0.59	0.98	0.46	0.15	0.2
0.68	0.46	1.09	0.3	0	0.07	0.03	1.13	0.81	0.6	0.97	0.02	0.95
0.49	1.4	0.7	0.02	0	0.04	0.22	0.22	0.08	0.29	0.06	0.72	0.1
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.33	0
0	0	0.21	0.05	0.3	0.61	0.01	0	0	0.17	0.26	0	0.5
0.01	0	0	0.57	0.01	0	0.43	0.1	0.67	0.19	0	0	0.05
0.03	0.06	0.29	0.36	0.8	0.98	0.72	0.28	0	0.37	0.15	0	0.02
1.13	0.15	0.28	0.28	0.03	3.33	0.79	0.8	3.82	1.08	2.05	0.21	1.19
0.03	0	0	0.04	0.01	0	0.11	1.03	0.03	0.05	0	2.36	0
0	0	0.03	0.43	0.45	0	0	0	0.02	0.01	0	0	0
0.01	0.06	0.2	0.24	0.04	0.11	1.08	0.72	0.1	1.34	0.63	0	0.38
0.41	0.16	0.5	0.2	1.07	0.01	0.01	0.5	0	0.06	0	0	0.03
0.39	0.8	0.07	0.42	0.18	0.01	0.5	0.02	0	0	0	0.05	0.55
0.05	0.11	0.24	0	0.01	0	0.52	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.47	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	3.03	2.67	0.01	0	0	0	0.78	1.52	0.2	0
1.41	1.3	0.8	0.02	0.16	0.17	0.57	2.91	0.12	0.82	0.03	0.16	2.56
0.46	0.65	0.91	0	0	0.33	0.01	0.82	0.01	0.05	0.08	0.97	0.01
0.18	0.25	0.02	0.12	0.42	0	0	0.03	0	0.01	0	0	0
0.72	1.05	0.88	0	0	0.01	0.23	0	0.01	0	0.05	0	0.64
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.46	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.2	0	0	0	0.07	0
0	0.22	0.15	0.02	0.02	0.08	0.03	0.07	0.13	0.09	0.08	0	0.26
0.97	0.2	0.11	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.74	0
0.3	0	0.39	0.04	0.07	0.24	0	0	0	0.37	0.03	0	0
0.11	0.27	0.4	0	0	0	0.14	0.84	0.15	0.1	0.1	0.06	0
0.01	0	0	0.08	0.35	0.3	0	0.01	0	0.42	0.06	0	0
0.19	0.07	1.02	0	0	0	0.07	0.38	0.15	0	0	0.75	0.52
0.29	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.73	0.3	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.97	1.17	0.95	0.01	0	0	1.26	0.04	0.03	0	0	0.14	0.98
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.91	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.13	0.18	1.48	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.55	0.1	0	0	0	0.04	0	0	1.33	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.02	0.35	0	0.15	0.06	0.01	0	1.67
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.02	0.22	0.46	0	0.02	0	0.03	0	0.01	0	0.45
0.25	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.27	1.39	0	0	0.09	0	0	0.14	0	0
0	0	0.05	0.07	0.59	0.4	0.1	0	0	0	0	0	0.05
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0.02	0	0.2	0	0	0	0	0	1.03
0.06	0.05	0.07	0.36	0.29	0	1.87	0	0	0	0	0.05	0.75
0.33	0.07	0.77	0.1	0.05	1.27	2.03	0.31	0.17	1.98	0.44	0.5	1.12
1.65	1.49	0.08	0	0	0	0.25	1.27	0	0.19	0	0.56	0.01
0	0	0	0.36	0	0.01	0.05	0.04	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	2.08	0.06	0	1.56	0.64	0.51	0	0.13
0	0	0.15	0.01	0	1.58	0	0.88	0.87	0.86	0.4	0.2	0
0.02	0.12	1.01	0	0	0	0	1.16	0.07	0	0	0.06	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.87	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.57	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0.32	0	0	0	0.25	0	0.06	0.22	0.67
0	0	0.01	0.13	0.26	0	0	0	0	0.04	0	0.03	0.26
0.73	0	0.16	0	0	0	0.04	0.09	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	4.5	0	0.01	0.26	1.36	1.14	0	0
0	0	0.69	0	0	0.46	0.35	3.53	5.4	1.78	2.75	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0.01
0	0	0	0.04	0.15	0.58	0.05	0	0.02	0.01	0.01	0	0.02
0.01	0.1	0.1	0.06	0.38	0.06	0.39	0.05	0.03	0	0.01	0.05	0.1
0.37	0.26	0	0	0.16	0	0.06	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0.34	0.57	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.39	0.74	1.06	0.1	0.04	1.06	0.91	0.32	0.32	1.5	0.5	0.43	0.35
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0.22	0	0	1.1	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.28	1.18	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.03	0.22	0.4	0	0.35	0.18	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0.34	0.02	0.05	0	0	0	0
0	0	0.81	0.12	0.39	0.03	0	0	0	0.17	0	0.03	0.03
1.49	0.41	0.13	0	0	0.24	0.78	0.45	0	0.1	0.08	0.57	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0

0	0	0.06	0	0.01	0.01	0.15	0	0	0.01	0	0.02	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0.07	0.24	1.01	0.06	0	0.06	0	0.24	0.02	0	0
0.01	0.06	0.01	1.69	0.71	0.02	0.03	0.2	0	0.06	0.01	0.02	0.1
0.31	0.03	0.47	0	0.07	1.74	1.49	0.71	2.27	0.25	0.13	0	0.7
0.39	0.4	0	0	0.04	0	0	0.25	0	0	0.01	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0.01	0	0	0.35	1.86	0
0	0	0.03	0.07	0.08	0	0.06	0	0	0	0	0.16	0
0.13	0.05	0.13	0	0	0.14	0.06	0.01	0.1	0.16	0.16	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0.08	0.2	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.5	0
0.07	0	0.06	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.21	0
0.05	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.24	0	1.22	1.84	0.03	0	0	0	0.1	0.04	0.02	0.05
0.06	0.1	0	0.23	0.42	1.34	0.86	1.82	0.1	1	1.5	0.04	0.18
0.04	0.06	0.21	0.02	0	0	0.45	1.3	0.14	0.25	0.13	0	0.15
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.18	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.51	0.75	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.47	0	0.99	0.42	0.26	0	0	0	0.15	0.16	0.31	0.25
0.83	0.95	1.34	0.01	0.08	0.02	0.97	0.4	0.3	0.11	0.18	0.48	0.72
0.07	0.02	0	0.03	0.08	0.07	0.09	0	0.07	0	0	0	0.32
0.19	0	0.01	0	0	0	0.08	0	0.03	0	0	0	0.07
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.01	0.28	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.37	0.09	0	0	0	0.56	0.02	0	0	0	0.14	0.4
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.05	0.06	0.04	0	0	0.01	0.01	0	0
0.16	0.2	0.53	0.31	0.42	0.36	0.31	0.68	0.1	0.44	0.58	0	0.4
0.44	0.51	0.13	1.81	0.66	2.65	0.79	0.37	3.44	0.41	1.04	0.05	0.65
0.25	0.16	0.07	0	0.02	0.06	2.21	0.42	2.14	0.38	0.18	0	1.55
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.08	0	0.1	0
0	0	0	1.75	0.98	0.05	0	0	0	0.03	0	0	0
0.12	0.03	0.19	0.27	0.13	0.77	0.82	0.17	0.58	0.22	1.4	0.04	0.35

1.18	1.67	1.43	0.01	0.03	0.16	0.13	1.26	0.5	0.16	0.34	2.41	0.01
0.6	0.68	0.03	0	0	0	0.07	0.04	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.1	0	0	0.15
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0.04	0	0	0.68
0.02	0.13	0.01	0	0.07	0	0	0	0	0.05	0	0.05	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.17	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.19	0.4	0.08	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.05	0.46
0.01	0.02	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0.9	0.17	0.38	0.66	1.06	0.05	0.3	1.25	1.46	0.34	0.13
0.89	1.05	0.02	0.05	0.69	0.39	0.21	1.5	0.24	0.29	0.36	1.01	0.85
0.45	0.55	0.46	0.23	0.44	0.03	0.11	0.32	0	0	0.02	0.16	0.32
0	0.03	0.04	0.29	0.41	0	0.1	0.04	0.06	0.02	0.03	0.22	0.12
0.16	0.09	0.02	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.03	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.23	0.27	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.39	0.37	0.02	0	0	0.07	0.22	0.19	0.15	0.08	0.16	0.25	0.24
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0.18	0.15	0	0	0	0.08	0	0	0
0.09	0.04	0	0.04	0.04	0.06	0.03	0.05	0.24	0.05	0.13	0.2	0.09
0.01	0	0	0.08	0	0	0.07	0	0	0	0	0.2	0.04
0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.11	0.14	0.2	0.19	0.42	0.03	0.2	0.07	0.14	0.04	0.01
0.37	0.46	0.31	0.01	0.02	0	0.08	0.1	0	0	0	0.52	0.08
0.01	0.04	0	0.08	0.08	0.01	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.03	0.01	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.03	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.09	0.12	0.07	0.11	0.08	0.05	0.05	0.04	0.18	0	0	0.01
0.2	0.18	0.11	0	0	0	0.03	0.1	0	0	0	0.14	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0.02	0.11	0.18	0.26	0.44	0	0.03	0.22	0.29	0.37	0	0.08
0.25	0.41	0.13	0	0	0	0.12	0.14	0	0	0	0.28	0.86
0	0	0.04	0.09	0.19	0	0.02	0	0.21	0.01	0.01	0	0
0.11	0.15	0.09	0.02	0	0	0.11	0.1	0.1	0.01	0	0.05	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.05	0	0.2	0.21	0.28	0.26	0.24	0.02	0.11	0.83	0.17	0.01	0.12
0.56	0.82	0.35	0	0	0	0.02	0.74	0.1	0	0.07	0.47	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0.09	0.11	0	0	0	0.08	0.02	0	0
0.28	0.33	0.23	0.03	0.02	0	0.24	0.49	0.02	0.13	0.02	0.35	0.02
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0.35	0.4	0.38	0.16	0.01	0	0.05	0.52	0.14	0	0
0.65	0.75	0.49	0	0	0.12	0.52	0.85	0.13	0.14	0.08	0.23	0.68
0.02	0.03	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.12	0	0.15	0	0.21	0.2	0.31	0.12	0.07	0
0.01	0.1	0	0.09	0.08	0	0.04	0.3	0	0	0	0.5	0.05
0	0	0	0.01	0.04	0	0.06	0.05	0.02	0	0.13	0	0.01
0.01	0	0.3	0.47	0.64	0.05	0.13	0.05	0.35	0.35	0.23	0	0.02
0.22	0.45	0.32	0	0	0.04	0.33	0.55	0.02	0.24	0.16	0.05	0.16
0.01	0	0	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.02	0.09	0.1	0.02	0.02	0.02	0.12	0	0.08	0.09	0
0	0	0	0.02	0.04	0.04	0.23	0.06	0.12	0	0.02	0	0
0.02	0	0	0	0	0.05	0	0.05	0.11	0.02	0.03	0	0.01
0.01	0	0.04	0.03	0.01	0.04	0.01	0.05	0.02	0.01	0.07	0.02	0.01
0.05	0	0.04	0.24	0.29	0.23	0.02	0.02	0.22	0.12	0.13	0.08	0.01
0.16	0.2	0.26	0.29	0.24	0.06	0.28	0.23	0.8	0.18	0.22	0.06	0.2
0.05	0.04	0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0	0.03	0.13
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.25	0	0	0.2	0.12	0.34	0	0
0	0	0	0.01	1.1	0	0	0.05	0.02	0.01	0	0.28	0.09
0.03	0.04	0.16	0.02	0.01	0.79	0.12	0.21	0.22	0.34	0.38	0.1	0.02
0.06	0.17	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.08	0.02
0.04	0	0.02	0.06	0.16	0.29	0.05	0	0.01	0.05	0.1	0	0.01
0.11	0.04	0	0.14	0.04	0	0.02	0	0.26	0	0	0.11	0.16
0.01	0.03	0	0.01	0.01	0	0.07	0.06	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.17	0.67	1.15	1.1	1.12	0.28	0.42	2.15	1.26	1.18	0	0.63
0.77	0.61	0	0.03	0.02	0	0.17	0.27	0	0	0	0.65	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.14	0	0	0.3	0.01	0.11	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.02	0	0.07	0.16	0	0.1	0	0	0.05	0	0	0.05

0.08	0.08	0.02	0.03	0.01	0	0.07	0.04	0	0	0.04	0.06	0.02
0.02	0	0	0.01	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.04
0	0	0.02	0.04	0	0.54	0	0.04	1	0.14	0.38	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.03	0.08	0.68	0.81	0.42	0.05	0.01	0.06	0.7	0.05	0.02	0.07
0.88	1.54	1.39	0.43	0.21	0.7	1.12	1.65	0.65	1.8	1.43	0.73	0.63
0.2	0.22	0.02	0	0	0	0.12	0.34	0.17	0	0.01	0.24	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0.18	0.32	0.97	0	0
0.03	0.06	0.15	0.03	0.01	0.21	0	0.24	0.45	0.24	0.38	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.01
0.02	0.01	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0.04	0.33	0	0.02	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0.02	0.01	0.01	0	0	0.2	0.03	0.34	0	0.01
0	0	0	0.05	0.02	0	0.03	0	0.3	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.95	1.28	0.2	0	0	0	0.04	0.16	0	0.07
0.85	0.63	0.45	0.3	0.27	0.57	0.71	0.27	0.88	0.39	0.62	0.16	2.11
0	0	0.02	0	0.09	0	0	0	0	0.02	0.01	0	0.01
0.1	0.17	0.03	0	0	0	0	0.01	0.01	0	0	0.07	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.44	0.77	1.01	0	0	0.01	0.75	0.74	0	0
0.47	0.53	0.75	0.01	0.01	0	0.17	0.72	0.74	0	0	0.95	0.6
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02
0.15	0.15	0.49	0.4	0.22	1.1	0.4	0.34	0.7	0.62	1.04	0.01	0.22
0.47	0.49	0	0	0.08	0	0	0.3	0	0	0	0.16	0.35
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.15	0.15	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.01	0.13
0	0	0	0.01	0	0.06	0	0	0	0.11	0.1	0	0
0.08	0.11	0	0.13	0.12	0	0	0.09	0	0	0.02	0.22	0.17
0.14	0.12	0.02	0	0	0.07	0.17	0.01	0	0.03	0.12	0.14	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.01	0.16	0.19	0	0	0.11	0.02	0.08	0.04	0.05
0.06	0.08	0.32	0.23	0.39	0.17	0.01	0	0.01	0.29	0.04	0.07	0.12
0.29	0.52	0	0.06	0	0	0.76	0.26	0.03	0	0	0.4	0.37

0.02	0	0	0	0	0.19	0	0	0.1	0.25	0.38	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0.26	0.28	0.15	0	0	0	0.02
0	0	0	0.21	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.2	0.12	0.04	0.31	0.37	0	0.62	0.27	0.51	0.04	0.12
0.48	0.55	0.23	0.01	0.05	0	0.22	0.28	0.03	0	0	0.81	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.11	0.19	0.2	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0.05	0.16
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.22	0.03	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0	0	0	0
0.02	0	0.07	0.26	0.27	0.09	0.12	0.02	0	0.39	0.28	0.01	0.29
0.33	0.33	0.29	0.04	0.08	0	0.16	0.34	0.05	0	0.02	0.86	0.5
0.02	0.02	0.02	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.51	0.08	0	0	0	0	0.01	0	0
0.13	0.1	0.4	0.03	0	1.04	0.07	0.45	0.77	0.68	0.82	0.06	0.42
0.23	0.41	0.43	0	0	0.28	0.23	0.47	0.68	0.23	0.38	0.45	0.4
0.13	0	0	0.03	0.09	0.22	0.07	0	0.18	0.07	0.24	0	0
0.03	0	0	0.1	0.06	0	0.12	0.1	0.24	0	0	0	0.42
0	0.13	0	0.06	0.01	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0.17	0.07	0.09	0.83	0	0	0.02	0.3	0.36	0.05	0
0.37	0.54	0.67	0.03	0.06	0.44	0.28	0.59	0.06	0.35	0.21	0.27	0.37
0.29	0.18	0.02	0	0	0	0.06	0.01	0	0	0	0.36	0.03
0	0	0	0.11	0.01	0.17	0.04	0	0.21	0.06	0.01	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.09	0.06	0.05	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0.21	0.28	0	0	0.54	0.01	0.55	0	0
0	0	0.13	0.25	0.25	0.69	0.09	0.02	0.15	0.09	0.05	0	0.12
1.24	1.24	1.1	0	0	0.46	0.87	1.22	0.76	1.07	0.79	0.43	1.02
0.1	0.03	0.03	0	0	0.17	0.03	0.01	0.03	0.24	0.03	0.5	0
0.23	0.25	0.01	0	0	0	0.08	0.09	0	0	0	0.15	0
0.02	0	0	0.12	0.13	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.3	0.12	0	0.22	0.14	0.07	0.33	0.01	0.05	0.03	0.06	0	0.15
0.1	0	0.1	0.17	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.18	0.1	0.01	0.01	0	0.49	0	0	0	0.12	0.06	0.49	0.02
0.18	0.24	0.04	0	0.05	0	0.17	0.08	0.05	0	0	0.31	0
0.01	0	0.01	0.11	0.32	0.21	0.01	0	0	0.32	0.19	0	0.42
0.26	0.41	0.47	0.01	0.05	0	0.29	0.59	0.15	0	0.02	0.53	0.27
0	0	0.01	0.29	0.27	0.18	0	0.01	0	0	0	0	0
0.5	0.44	0.86	0.16	0.03	1.37	0.63	1.22	1.52	1.14	1.49	0.24	0.78
0.91	0.3	0.05	0	0	0	0.03	0.07	0	0	0	0.25	0.03

0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.03	0.11	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.06	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.68	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.01	0	0.09	0.04	0.1	0	0	0	0.24	0.07	0	0.07
0.2	0.3	0.47	0.02	0.27	0	0.04	0.31	0.1	0.05	0.04	0.65	0
0	0.08	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.83	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.14	0.01	0.36	0.02	0	0.22	0.09	0.5	0	0
0.05	0.13	0.17	0.03	0.12	0	0.06	0.25	0.05	0.05	0.01	0	0.28
0.14	0.14	0.39	0.58	0.24	0.13	0.02	0.17	0.05	0.19	0.14	0.04	0
0	0.18	0.3	0	0	0	0.12	0.24	0	0	0	0.49	0.35
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0.17	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	1	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.01	0.08	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0
0.66	0.97	0	0	0	0.06	0	0	0.11	0.13	0	0	0.32
1.05	0.07	0	0.14	0.28	0.1	0.3	0.13	0	0.17	0.09	0.21	0.1
0.56	0.98	0.81	0	0	0	0.46	0.47	0.16	0	0	0.08	0.21
0.25	0.04	0.13	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.26	0.15	0.04	0.34	0.23	0.14	0.9	0.05	0.26	0	0
0.25	0.19	0.11	0.02	0	0.12	0.05	0.13	0	0.02	0.13	0.04	0.46
0	0	0	0.9	0.63	0	0	0.02	0.4	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0.1	0.01	0	0	0	0.31	0	0	0.01
0	0.02	0.07	0	0	0	0.31	0.18	0	0	0	0.63	0.01
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.33	0.8	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0.1
0.04	0.06	0.03	0.1	0.1	0.96	0.21	0.38	0.24	0.34	0.27	0.24	1.17
0.02	0	0	0	0	0	0.19	0.91	0.1	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0	0.03	0
0.1	0.14	0.32	0.37	0.62	0.49	0	0.12	0.35	0.2	0	0.02	0
0.61	0.47	0.1	0	0	0.12	0.28	0.04	0.21	0.01	0	0.14	0.57

0.03	0	0.21	0	0	0.2	0	0.05	0.55	0.01	0.55	0	0
0.01	0.64	0.11	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.49	0
0	0	0	0.03	0.4	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.3	0.33	0.1	0	0	0	0.05	0	0	0
0.37	0.64	0.21	0.01	0.18	0.25	0.24	0.16	0.23	0.15	0.75	0.5	0.66
0	0	0.46	0.61	1.05	1.53	0.83	0.61	0.89	1.24	1.06	0.25	0.35
0.84	0.7	0.01	0	0	0	0.09	0.35	0	0	0	0.57	0.45
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.03	0	0	0	0.05	0	0.03	0	0
0.06	0.03	0.12	0	0	0.09	0	0.06	0.7	0	1.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.95	0	0.06	0	0	0	0.08
0.02	0.14	0	0	0	0	0	0	0.44	0	0.23	0.02	0.02
0	0.1	0	0.01	0	0.22	0.05	0.28	0	0.05	0	0.11	0.04
0.07	0.02	0	0	0	0.02	0.03	0.08	0.25	0.21	0.14	0.22	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.01	0.16	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0.5	0.1	0.5	0	0.1	1.14	0	0.02	0	0
0.09	0.02	0	0	0	0	0.16	0.18	0.14	0.02	0	0	0.55
0	0	0.12	0	0	0	0	0.04	0	0.04	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.37	0.01	0	0.37	0.89	0	1.54	0.18	0.65	0	0.76
0.41	0.49	0	0	0	0	0	0.32	0.18	0	0	0.72	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.23	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0.05	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.17	0.1	0.08	0.6	0.06	0.24	0.16	1.22
0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0.21	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.06	0.04	0	0	0	0.14	0	0	0
0.71	0.47	0.43	0	0	0	0.07	0.26	0	0	0	0.15	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.15	0.11	0	0.01	0	0	0	0	0	0.17
0.06	0.07	0	0.04	0	0	0	0.06	0	0.07	0	0	0.39
0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.48	0	0.21	0.02	0	0.07
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.05	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.36	0.94	1.19	1.55	0.14	0	1.64	0.47	0.17	0	0.1
1.6	1.44	0.26	0	0	0	0.12	0.9	0.03	0.04	0	1.2	1.32
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.08
0.54	0.05	0.22	0	0	0	0	0.02	0.1	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0.88	0.57	0.21	0.02	0.01	1.11	0.08	0.06	0.07	0	0	1.52
0.07	0.09	0	0	0	0	0	0.09	0.01	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.24	0.23	0	0	0	0.03	0.62	0.01	0	0
0.31	0.31	0	0	0	0	0.03	0.21	0	0	0.02	0.15	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.63	0.34	0	0.06	0.64	0.01	0.11	0	0
0	0	0.1	0	0	0.25	0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.16	0.07	0	0.03	0	1.27	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.03	0	0	0	0.85	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.1	0.98	0	0	0	0.01	0	0	0
0.38	0.1	0.45	0.14	0.09	0	0.01	0.49	0	0.43	0.16	0.2	0.62
0.04	0.36	0	0	0	0	0.07	0.02	0.64	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.14	0	0
0	0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.03	0.23	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.25	0.35	0.01	0	0	0.06	0.05	0	0	0	0.03	0.04	0
0.39	0.38	0.13	0	0	0.18	0.39	0.1	0.12	0	0	0.5	0.33
0.06	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.06	0.12
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.11	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	1.09	0.14	0.58	0.71	0	0.1	0.24	0.33	0	1.04
0.01	0.01	0.03	0.43	0.05	0.59	0.25	0.92	1.6	0.05	0.63	0.36	0.78
0.29	0.04	0.02	0	0.45	0	0.38	0.36	0	0	0	0	1.06
0.02	0	0.01	0.44	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.01	0.66	0.57	0	0.21	0	0	0	0.28	0.05	0	0.52
0.24	0.2	0.01	0	0	0	0	0.83	0	0	0	0.07	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.5	0.97	0.01	0.1	0	0	0	0	0	0.29
0.46	1.17	0.6	0	0	0.03	0.5	0.08	0.01	0.25	0.22	0.67	0.47
0.02	0.01	0.08	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.12	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.04	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.2	0.39	0.72	1.25	0.59	0.62	0.05	1.25	2.19	0	0.03
0.76	0.57	1.43	0.16	0	4.05	0.94	2.23	0.48	1.49	1.58	0.85	0.1
0.74	1.12	0.04	0	0.01	0	0.38	1.3	0.43	0	0	0	0.08
0	0.04	0	0	0	0	0.49	0.02	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.03	0.08	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.43	0.28	0.11	0.17	0.14	0.47	0	0.33	0	0
0	0	0.1	0.34	0.14	0.28	0.6	0.17	2.36	0.23	0.34	0	0.05
0.77	0.22	0.17	0	0	0	0.55	0.8	0	0	0	0.13	0.6
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.4	0	0.04	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
1.45	0.4	0.12	0.63	0.29	0.31	0.01	0.19	0	0.59	0.05	0.66	0.26
0.45	0.97	1.25	0.01	0	0.18	0.66	0.54	0.03	0.38	0.02	1.68	0.98
0	0.37	0.43	0	0	0	0.02	0.59	0	0	0.01	0	0.1
0.7	0	0.62	0.01	0.01	0.7	0.38	0.01	0.7	0.74	1.12	0.05	0.77
0.05	0.6	0	0	0	0	0.21	1.05	0	0	0	1.08	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.01	0
0.17	0	0.04	0.21	0.99	0.23	0.01	0	0	0	0.18	0	0
0.18	0.21	0.03	0.22	1.13	0.03	0.19	0.03	0.84	0.07	0.12	0.45	0.12
0.05	0.18	0.12	0.05	0.48	0	0.17	0.03	0	0	0	0.45	0.24
0.13	0.02	0.09	0.24	0.13	0	0.22	0	0	0	0	0	0.7
0.03	0.01	0	0.06	0	0	0.33	0	0	0	0	0.01	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0.02	0.58	0.02	0.6	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.51	0.04	0	0.5	0.21	0.48	0	0
0	0	0	0	0	1.48	0.06	0.47	1	0.63	0.69	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.62	0.21	0	0.01	0	0
0.04	0	0.01	0.03	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.03	0	0.01	0.08	0	0.1	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0.06	0.02	0.05	0.28	0	0.01	0	0	0.06	0	0	0.1
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.6	1.39	0.36	0.05	0.03	0	0.8	0.88	0	0
1.83	1.53	2.01	0	0	0.64	0.52	1.15	0.6	0.67	0.75	0.47	0.75
0.23	0.61	0.01	0	0.04	0	0	0.14	0	0	0	2.28	0
0	0	0.02	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.12	0.45	0.01	0	0	0.1	0.57	0.21	0	0
0.17	0.14	0.34	0	0.74	0	0	0.25	0.1	0.18	0.14	1.15	0.03
0	0.22	0.01	0.26	0.37	0	0	0.01	0	0	0	0.45	0
0	0	0	0.04	0.04	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0.01	0.04	0.07	0	0
0.06	0.02	0.02	0	0	1.46	0.01	0.05	1.62	0.19	0.84	0.05	0
0	0.03	0.03	0	0	0.05	0.04	0.46	0.05	0.1	0.91	0.61	0
0.02	0.16	1.09	0.14	0.32	0	0	0.16	0.02	1.08	0.17	0.01	0
0.02	0.85	0	0	0	0	0.02	0.16	0	0	0	0.6	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.14	0	0.06	0.26	0.1	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.49	0	0	0	0	0.05	0.07	0	0.02	0	0.11	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.41	1.69	1.56	1.05	0	0	0.08	0.92	0.52	0	0
1.1	0.84	0.78	0.2	0.13	0.26	2.55	1.1	0.6	0.34	0.27	1.35	2.25
0.07	0.34	0.07	0.07	0.04	0.05	0.19	0.2	0.13	0.16	0.11	0.12	0.1
0.01	0.03	0.01	0	0	0	0.1	0.05	0	0	0	0.54	0.02
0	0	0	0.06	0.02	0.28	0.01	0	0	0.09	0.13	0	0
1.1	0.36	0.74	0.08	0.08	0.34	0.21	0.81	0.6	0.7	0.98	0.12	0.28
0.45	0.47	0	0.12	0.9	0	0	0.1	0	0.01	0	0.21	0.03
0	0.03	0	0.05	0.59	0	0.03	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	1.49	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.1
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.02	0.16	0.03	0.06	0	0.04	0	0.02	0	0.07
0.12	0.04	0.01	0	0	0	0.01	0.01	0	0	0	0.19	0.24
0	0	0.02	0.25	0.26	0.51	0	0	0.01	0.49	0.52	0	0
0.85	0.87	0.85	0.03	0.01	0	0.49	0.66	0.57	0	0	0.6	0.07
0.02	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.62	0.39	0.89	1.48	0	0	0.6	0.55	0.93	0	0
0.98	0.88	0.11	0	0	0	0.17	0.68	0.26	0	0	1.07	1.02
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.12	0.12	0.16	0.52	0.06	0	0.55	0.39	0.51	0.09	0.3
0.09	0.29	0.08	0	0	0	0.03	0.3	0.03	0	0	0.33	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.01	0.05	0.12	0	0	0.03	0.1	0.08	0	0
0.61	0.63	0.29	0	0.02	0.83	0.21	0.8	1.17	0.95	1.37	0.32	0.2
0.18	0.59	0.06	0	0	0	0.5	0.05	0.01	0	0	0.73	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.16	0.16	0	0	0	0	0.08	0.13	0	0
0.11	0.13	0.12	0.01	0	0	0.17	0.34	0.01	0	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.4	0.94	0.2	0	0	0	0.02	0	0	0
0.17	0.14	1	0.21	0.19	0.87	0.7	0.57	1.26	1.61	1.46	0	0.48
0.95	1.63	0.54	0	0.64	0	0.23	0.78	0	0.34	0.02	0.57	0.33
0.05	0	0	0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0.37	0.1
0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0.01	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.29	0.23	0.56	0	0	0	0.56	0.79	0	0
0.62	0.26	1.1	0.7	1.98	0.9	0.84	0.73	0.71	2.2	1.17	0.25	1
1.07	1.1	0.13	0.01	1.3	0	0.26	0.41	0	0	0	1.88	0.38
0	0	0	0.02	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0	0	0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0.29	0.42	0	0	0.16	0.19	0.45	0	0
0.08	0.07	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.33	0.41	0.01	0.09	0.27	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.06	0.23	0.25	0.42	0	0	0.42	0.32	0.35	0	0

0.13	0.15	0.12	0.97	0.78	0.21	0.4	0.4	0.01	0.21	0.32	0.12	0.15
0.67	0.53	0.32	0	0	0.02	0.2	0.24	0.1	0.09	0.02	0.32	0.53
0.13	0.1	0.22	0.02	0.02	0.26	0	0.07	0.21	0.32	0.15	0.08	0
0.08	0.25	0	0.02	0.01	0	0.12	0.34	0.02	0	0	0.09	0.06
0.02	0.01	0	0	0	0	0.14	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0.11	0.59	0.56	1.07	0.03	0	0.12	0.55	0.69	0	0
1.28	1.35	1.13	0.23	0.16	0.15	0.76	1.15	0.55	0.31	0.65	1.32	0.95
0.28	0.32	0	0.02	0	0	0.06	0.01	0	0.01	0.02	0.06	0.18
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0.01	0	0.05	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0.1	0	0.17	0.05	0.21	0
0	0	0	0.1	0.06	0	0	0	0	0	0	0.65	0
0	0	0.05	0.02	0.11	0	0.06	0.02	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0.28	0.31	1.09	0.06	0	0.23	0.58	1.05	0	0.03
0.49	0.39	0.52	0.27	0.33	0.06	0.6	1.01	0.6	0.42	0.22	0.26	0.23
0.24	0.21	0.05	0	0.02	0	0.33	0.1	0	0	0	0.08	0.05
0	0	0	0.07	0.13	0.43	0.01	0	0	0.3	0.34	0	0
0.35	0.56	0.6	0.09	0.01	0.73	0.38	0.86	1.14	0.8	0.92	0.88	0.06
0.08	0.13	0	0	0.01	0	0.03	0.35	0.06	0	0	0.17	0
0.02	0	0	0.48	0.48	1.4	0	0	0.1	0.46	0.75	0	0.12
0.85	0.7	0.5	0	0.02	0.6	0.19	1.55	1.75	0.82	1.09	1.32	0.07
0.13	0.08	0	0.07	0.38	0	0.01	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.05	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.09	0.06	0.02	0	0	0.01	0.1	0	0.12	0.02	0.04	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.04	0.03	0.01	0.06	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0.07
0	0.01	0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0.07	0	0	0	0.05	0.05	0	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0.15	0	0	0.17	0.04
0	0	0.14	0.9	1	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0.52	0.43	0	0.02	0.01	0	0.06	0.06	0	0	0	0.72	1.02
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.1	0.1	0.14	0.04	0.03	0.4	0.09	0.25	0	0.03
0.15	0.18	0	0	0	0	0.03	0.05	0.07	0	0	0.13	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0	0	0.04	0.01	0.14	0	0.13	0.32	0.18	0.15	0	0
0.05	0.03	0.01	0.6	0.77	0.07	0.09	0	0.03	0.31	0.1	0	0
0.38	0.5	0.6	0.24	0.2	0.29	0.51	1.05	0.18	0.55	0.32	0.12	0.72
0.1	0.21	0.67	0.06	0	0	0.05	0.15	0.05	0	0.02	0.17	0.05
0	0	0.03	0.04	0.03	0	0.03	0	0	0.02	0.02	0	0
0.03	0.04	0.09	0	0	0	0.06	0.04	0	0	0	0	0.1
0.11	0.13	0	0.31	0.56	0	0	0	0	0	0.1	0.01	0.02
0.09	0.12	0.35	0.11	0.07	0.26	0.28	0.22	0.4	0.31	0.53	0.03	0.06
0.2	0.42	0	0	0	0.01	0.02	0.05	0	0	0	0.26	0.05
0.03	0.11	0.31	0	0	0.04	0.02	0.26	0.08	0.28	0.12	0.05	0.02
0.06	0.22	0	0.57	0.94	0.07	0	0.07	0	0	0.04	0.32	0
0.72	0.72	0.95	0.38	0.24	0.95	0.32	0.62	1	0.78	0.81	0.45	0.1
0.23	0.41	0	0	0.06	0	0.02	0.07	0	0	0	0.29	0.13
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.59	0.56	0.21	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.01	0.28	0.27	0.2	0.54	0.03	0.29	0	0.17
0	0	0	0.02	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.07	0.06	0.65	0.02	0	0.05	0.64	1.05	0	0
0.59	0.76	1.16	0.07	0.02	1.5	0.28	1.3	1.7	1.96	1.86	0	0.28
0.42	0.42	0.2	0	0	0	0.29	0.95	0.39	0	0	0.4	0.42
0.05	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.01	0.42	0.44	0	0.18	0.01	0	0	0	0	0
0.04	0.1	0.01	0.04	0.02	0	0.21	0	0.07	0	0.02	0	0.27
0.01	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.23
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.21	0.51	0.09	0.01	0	0.11	0.02	0.07	0	0
0.28	0.19	0.04	0	0	0	0.2	0.04	0	0	0	0.23	0.14
0	0	0.08	0.58	0.59	0.27	0.01	0	0.2	0.16	0.24	0	0
0.45	0.44	0.19	0	0	0	0.28	0.28	0.13	0	0	0.37	0.4
0	0.07	0	0.1	0.12	0.35	0	0	0	0.1	0.27	0	0
0	0.02	0.01	0.01	0.09	0.01	0.19	0.27	0.17	0.08	0.16	0	0.15
0	0	0	0.02	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.11	0.03	0	0	0.01	0.11	0	0	0	0	0.02	0.15

0	0	0.12	0.07	0.31	0	0	0	0	0.21	0.03	0	0
0.61	0.51	0.45	0.71	1.08	0.46	0.3	0.23	0.25	0.56	0.47	0.16	0.5
0.01	0.14	0	0	0	0	0.1	0.24	0.13	0	0	0.27	0.13
0	0	0	0.03	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.11	0.06	0.43	0.66	0	0.49	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0.66	0.6	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.19	0.29	0	0	0	0.53	0.02	0	0.09	0.01	0.19	1.04
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.47	0.02	0	0.15	0.05	0	0.15	0	0
0	0	0.25	0.19	0.11	0.07	0.49	0	0	0.08	0.02	0.13	0.01
0.34	0.41	0.17	0.02	0.05	0.01	0.08	0.2	0	0	0	0.61	0.19
0	0	0	0	0	0	0.04	0.01	0	0	0	0.05	0.1
0	0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.22	0.44	0.4	0.01	0	0	0.21	0.16	0	0.03
0.87	0.25	1.31	0	0	2.56	0.27	1	1.05	1.33	0.75	0	0.89
0.1	1.61	0.44	0.01	0.19	0	0.08	1.16	0.07	0	0	0.7	0
0.3	0.45	0.27	0.07	0.18	0	0.2	0.02	0	0.01	0	0.22	0
0.11	0.26	0	0.15	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.11	0	0	0	0.35	0.07	0	0.01	0.01	0.17	0	0
0	0	0.21	0.15	0.17	0	0	0.01	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.14	0.09	0.63	0.19	0	1.53	0.37	0.96	0	0.01
0.22	0.13	0.11	0.5	0.33	1.07	0.08	0.4	0.88	1.53	2.49	0.13	0.2
1.03	0.88	0.88	0.16	0.01	0.04	1.73	1.05	0.58	0.2	0.01	2.91	1.39
0.38	0.36	0.28	0.13	0.31	0.18	0.04	0.23	0.2	0.38	0.16	0.09	0.17
0.39	0.58	0.24	0.22	0.22	0.03	0.23	0.17	0	0.19	0.02	0.15	0.23
0.22	0.17	0.01	0.07	0.01	0.03	0.06	0.09	0.05	0.01	0	0.16	0.22
0.01	0	0	0	0	0.02	0.03	0.01	0.06	0.01	0	0.04	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.17	0.08	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.16	0.03	0.11	0	0.1	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.64	0.42	2.43	0	0	1.5	1.78	3.02	0	0.02
0.23	0.63	1.09	0	0	0	0.18	1.9	0.24	0	0.02	1.65	0.11
0	0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.14	0	0	0	0.15	0	0	0
0.25	0.15	0.02	0	0	0	0.01	0.45	0.05	0	0	0.31	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0.53	0.02	0	0
0.08	0.66	0.25	0	0	0	0	0.82	0	0.04	0	0.41	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0.25	0
0.07	0.02	0.04	0	0	0	0	0.03	0	0.01	0.02	1.13	0
0	0	0.01	0	0	0	0.05	0	0	0	0.09	0.04	0.37
0.08	0.09	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.02	0
0.09	0.05	0.14	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.13	0.08
0.04	0.02	0.2	0	0	0.13	0.04	0.21	0	0.4	0.36	0.53	0
0.28	0.21	0.03	0.02	0	0	0.2	0.08	0	0.04	0.02	0.2	0.35
0.06	0.02	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.07	0.45	0.15	0	0	0	0.06	0.17	0	0.02
0.38	0.45	0.47	0.03	0.02	0.03	0.73	0.07	0.3	0.29	0.02	0	0.7
0.54	1.14	0.05	0.16	0.09	0.2	0.12	0	0	0.76	0.02	0.05	0
0.83	0.23	0.15	0	0	0	0.95	1.51	0.19	0	0	0.08	0.9
0.01	0.05	0	0.36	0.09	0.06	0.02	0.01	0	0.23	0	0.29	0
0.56	0.07	1.4	0	0	0.01	0.85	0.05	0.26	1.03	1.3	0.37	0.97
1.35	1.09	0.28	0	0	0	0	0.24	0.05	0	0	1.24	0.1
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.07	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.83	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.52	0.01	0.18	0.69	0.26	0.03	0.34	0.44	0.59	0	0.85

0.5	1.2	0.89	0.5	0.02	0	0.01	0.22	0.17	0.07	0	0.14	0.28
0.13	0.1	1.47	0.24	0.24	0.4	1.07	0	0	0.46	0.01	0.19	0
0.7	0.56	0.43	0.12	0.39	0.17	2.28	0.5	0.19	0.4	0.47	0.28	0.1
0.19	0.62	0.14	0.04	0	0.13	0.27	0.06	0.04	0.18	0.44	0.01	0.23
0.3	0.29	0	0	0	0.06	0.03	0.12	0.35	0	0	0.39	0.1
0	0	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0.19	0
0.01	0	0	0.66	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0.87	0.69	0.76	0.42	0.06	0.37	0.05	2.02	0.24	0	0
0.51	0.63	2	0.72	0.49	0.57	1.05	1.2	0.17	0.69	0.05	1.26	0.05
0.08	0.25	0	0	0	0.14	0.45	0.24	0.03	0.5	0.96	0	0.13
0.07	1.09	0.3	0	0	0	0.03	0.11	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.44	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.17
0.24	0.17	0.1	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0.62
0.28	0	0.46	0	0	0.07	0.02	0.4	0	0.18	0	0.02	0
3.18	1.57	2.96	0	0	1.19	0.1	1.49	0.65	1.79	1.91	0.04	2.04
4.43	3.56	1.55	0	0.06	0	0	0.56	0	0	0	0.57	0.4
0.02	0	0.02	0.12	0.02	0	0.03	0	0	0.04	0	0.01	0
0	0.1	0.01	0.25	0.35	0	1.09	0.29	0	0.24	0	0	0
0.55	0.33	0.67	0	0	1.2	0.85	1.12	0.22	0.26	0.58	0.03	0.46
0.32	0.03	0.22	0	0.58	0	0	0.02	0.52	0	0.03	0.1	0
0	0.11	1.07	0.73	0.26	1.58	0.08	1.81	0.57	2.37	3.35	0.8	0.03
1.06	1.11	0.06	0	0.01	0	0.54	0.98	3.16	0.01	0	0.5	0.04
0.01	0	0.01	0.08	0	0.16	0	0	0.04	0.58	0	0	0
0.24	0.57	0.17	0	0	0	0.03	1.02	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0.27	1.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0.4	0.08	0	0.38	0.17	0	0	1.62	0.37	0	0.03
0.4	0.8	1.25	0	0	0	0.24	1.45	0.02	0	0	0.05	0.19
0	0	0.03	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0.19	0.83	0.03	0	0.02	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0.23	0.05	0.73	0	0.32	1.01	0.01	0	0.04	0.1	0	0.1
0	0	0	0	0.39	0	0	0.14	0.16	0	0	0	0
0	0	0.12	0.41	1.02	0.08	0.09	0	0	0.03	0.12	0.17	0.2
0.59	0.29	0	0	0	0	0.26	0.09	0.02	0	0	0.01	0.1
0	0	0.5	0.4	0.48	0.66	0	0	0	1.43	0.66	0.38	0
0.57	0.98	0.09	0	0	0	0.29	1.78	0.02	0	0	0	0
0	0	0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.23	0.04	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0.17
0.79	0.65	1.1	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.15	0.28
0.04	0.07	0.15	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.49	0.35	0.65	1.51	0.38	0	1.1	0.1	0.06	0	0.18
0.99	1.14	0.56	0.03	0.1	0.08	0.4	0.46	0	0.47	0.42	0.39	1.25
0.23	0.75	0.08	0	0	0	0.17	0.1	0	0	0	1.87	0.2
0	0	0	0.1	0.78	0.05	0	0	0	0.55	0.05	0	0
0.61	0.99	1	0	0	0	0.57	0.35	0.2	0	0	0.2	0.6
0.02	0	0	0	0.1	0.24	0	0.01	0	0	0	0	0
0.19	0.08	0.12	0	0	0.11	0.07	0.02	0.82	0	0.24	0.08	0.73
0.17	0	0	0	0	0.02	0	0.01	0	0	0	0.05	0
0.19	0.08	0.13	1	0.07	0.48	0.55	1.11	1	0.9	0.35	0.04	0
0.21	0.17	0.01	2.17	0.04	0.04	0.22	0.55	0.73	0.01	0.02	0	0.74
0.83	0.07	0.01	0	0.26	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.25
0.01	0.06	0.71	0.01	0.22	2.21	0.64	0.06	0.13	0.7	2.15	1.3	0.53
0.48	0.55	0	0	0	0	0	0.33	0.46	0	0	0.03	0.75
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.47	0.34	0.01	0	0	0	0.29	0.11	0	0
0.42	0.51	0.88	0.04	0.08	0.23	0.37	0.37	0	1.53	0.67	0.17	0.13
0.13	0.13	0	0.02	0	0	0.03	0.18	0.4	0	0	0.92	0.05
0.05	0.02	0.07	0	0.03	0	0.01	0	0.11	0	0	0.04	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.19	0.01	0	0	0.53	0	0	0.03	0.1	0	0.05
0.02	0.02	0.38	0	0.04	0.1	0.33	0.05	0.02	0.56	0.04	0	0.11
1.2	1.05	0	0	0	0	0.02	0.55	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.73	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.35	1.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0.16	0	0	1.3	0.03	0	0	0.65	0	0	0.43
1.23	0.11	0.04	0.12	0	1.08	0	1.76	0	0	0	0.15	0
0.09	0	0.15	0	0	0.65	0.21	0.19	0	1.42	0.72	0.1	0.35
0.89	0.1	0.15	0	0	0.78	0.39	0.75	0.76	5.1	0.04	0.05	0.05
0.15	0.18	0.11	0.05	0.54	0	0.08	0.18	1.03	0	0.01	0.25	0
0.04	0	0.09	0	0	0.91	0.24	0.02	0	0.46	0.46	0.14	0.39
0.39	0.12	0	0	0	0	0	0.32	0.57	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.2	0.17	0.95	0.7	0.25	1.51	0.07	0.23	0.36	1.55	1.52	0.07	0

0.43	0.9	0.12	0	0	0	0.03	0.59	1.15	0	0	1.44	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0.06	0.04	0.39	0	0
0	0	0	0.06	0.01	0.62	0.07	0.1	0.45	0.19	1.17	0	0
0	0	0	0	0.06	1.33	0.05	0.7	1.25	0.76	1.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.44	0.67	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	1.45	0	0.02	0.67	1.92	0.91	0	0
0.01	0.03	0.08	0	0	0.26	0	3.4	1.53	0.13	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.38	0	0	0	0	0.36	0	0.1	0
0	0	0.08	0.04	0.12	0.38	0.47	0.02	0	0.44	0.33	2.73	1.58
2.05	1.46	1	0.02	0.03	0	0.34	0.96	0.15	0	0	0	0.33
0.01	0	0	0.01	0.27	0	0.03	0	0	0	0	0	1.35
0	0	0	0.03	1.14	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.01	0	0.01	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.04	0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.12	0.38	0.21	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0.05	0	0.43	0	0.35	0	0	0	0.05
0.04	0.01	0.04	0.33	0.03	0.03	0.63	0.01	0	0.15	0	0.04	0.09
0.1	0.05	0	0.01	0	0	0.26	0.02	0	0.01	0	0.1	0.12
0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0.11	0.87	0	0	0.03	0.06	0.09	0	0
0.97	0.76	1.4	0.03	0.01	0.38	0.41	0.41	0.86	1.31	1.05	0.1	0.21
0.62	1.17	0.14	0.01	0.04	0	0.05	0.61	0.1	0	0	1.27	0
0	0.22	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0	1.1	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03
0.01	0	0	0.13	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.12	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.03	0.1	0.24	0.67	0.15	0	0.03	0.34	0.76	0	0.1
0.25	0.28	0.63	0.4	0.44	0.19	0.65	0.55	0.4	0.48	0.35	0.04	0.58
0.56	0.44	0.01	0.03	0.09	0	0.35	0.28	0.48	0	0	0.33	0.17

0	0	0.01	0.06	0	0.05	0	0	0.14	0	0.03	0	0.22
0.01	0	0	0	0.02	0	0.21	0.16	0.05	0	0	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.04	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0.03	0.04	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.12	0	0	0.23	0.08	0.12	0.14	0.05	0.16	0.11	0.19
0.03	0.15	0.08	0.25	0.11	0	0	0	0	0	0	0.1	0.28
0.16	0.15	0.26	0.27	0.19	0	0.07	0.07	0	0.12	0.02	0.06	0.37
0.11	0.1	0.02	0	0	0	0.01	0.06	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.02	0.06	0.03	0	0	0.01	0.02	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.42	0.81	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.23	0.18	0.01	0	0.04	0.59	0.07	0.1	0.04	0.15	0.35	0.5
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0	0.26	0
0.03	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.05	1.02	1.04	0.12	0	0	0	0.17	0.11	0	0
0.57	0.76	0.75	0.14	0.09	1.15	0.29	0.69	1.92	0.99	1.71	0.16	0.63
0.06	0.13	0	0	0	0	0.08	0.17	0.07	0	0	0.52	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0.16	0.18	0	0	0	0.06	0.18	0	0
1.17	1.26	1.09	0.01	0	0.09	0.09	0.67	0.4	0.29	0.51	0.64	0.58
0.05	0	0	0.14	0	0	0.06	0.04	0	0	0	0.02	0.57
0.04	0.05	0	0.01	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.28	0.28	0.24	0	0	0	0.09	0.05	0	0
0.05	0.16	0	0.1	0.15	0	0.13	0.1	0.35	0	0	0.17	0.03
0.04	0	0.2	0.57	0.3	0.61	0.28	0	0.15	0.66	0.67	0	0.05
1.05	0.75	0.68	0.02	0	0	0.68	0.64	0.6	0.08	0.01	0.52	0.58
0.06	0	0.05	0.08	0.07	0	0.08	0	0	0	0	0.16	0.05
0	0	0	0.07	0.02	0	0.07	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.1	0.37	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.62	0.14	0.44	2.53	0	0	0	1.13	0.64	0	0.07
1.48	1.29	1	0	0	0.82	0.92	1.8	3.4	1.01	1.65	2.5	0.41
0.12	0.13	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.3	0.05
0.01	0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0

0.12	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.03	0.55	0.73	0	0	0	0	0.62	0	0
1.27	1.52	1.55	0.26	0.19	1.47	1.55	1.48	1.42	0	2.43	1.17	1.52
1.23	1.6	0.05	0.09	0.05	0	0.27	0.76	1.32	0	0	1.63	0.51
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.01	0	0.08	0	0	0	0.02	0	0.03
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.01	0	0	0.02	0.06	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0.17	0.2	0.57	0.88	0.12	0.33	0	0.02	0.05	0.02	0.15	0.09
0.05	0.04	0.05	0.23	0.07	2.03	0.37	0.68	2.4	0.53	1.12	0.1	0.06
0.26	0.28	0.06	0.07	0.01	0.07	0.23	0.07	0.1	0.04	0.02	0.54	0.07
0.27	0.2	0.14	0.08	0.07	0.02	0.08	0.05	0.02	0.05	0	0.42	0.15
0.01	0.07	0	0.03	0.05	0	0.02	0.04	0	0	0	0.2	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0.47	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.11
0.02	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0.1	0	0	0	0	0.06	0.16	0	0
0.33	0.4	0.71	0.16	0.06	0.95	0.43	0.42	0.48	0.55	0.57	0.06	0.56
0.43	0.53	0.02	0	0	0	0.12	0.2	0.15	0	0	0.24	0.08
0	0	0.01	0.13	0.42	1.81	0	0	0	0.89	1.44	0	0
1.32	1.68	1.81	0.04	0.07	0.84	0.71	2.49	3.69	1.57	2.5	1.53	0.94
0.16	0.32	0	0.18	0.36	0	0	0	0	0	0	0.14	0.03
0.06	0.04	0	0.19	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.28	0.09	0.35	0.34	0.2	1.14	0.31	0.6	1.96	0.57	1.99	0	0.28
0.38	0.25	0.07	0.08	0.61	0	0	0.2	0.04	0.02	0.03	0.72	0.19
0.06	0.06	0	0	0.06	0	0.05	0	0	0	0.01	0.02	0.42
0	0	0.39	0.02	0.08	0	0.03	0.03	0.3	0.27	0.74	0	0
0.27	0.44	0.1	0.03	0.44	0	0.08	0.25	0.4	0	0	0.42	0.12
0.01	0	0	0.06	0.37	0	0	0	0	0	0	0	0.3
0.01	0	0	0.16	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0	0.01
0	0	0.04	0.19	0.02	0	0.12	0	0.1	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0.11	0	0	0.05	0.02	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0.3	0.07	0	0	0	0.05	0.11	0	0.02
0.2	0.13	0.22	0.38	0.43	0.44	0.19	0.18	0.04	0.35	0.36	0	0.22
0.27	0.3	0.17	0.05	0.03	0.24	0.63	0.77	0.25	0	0.23	0.47	0.18

0.16	0.1	0.59	1.16	1.07	0.33	0.51	0.46	0.25	0.59	0.41	0	0.55
0.4	0.45	0.04	0	0	0	0.02	0.11	0.1	0	0	0.24	0.22
0	0	0.17	0.35	0.32	1.25	0.1	0.02	0.6	0.6	0.75	0	0.03
0.18	0.16	0	0.05	0.01	0.04	0.72	0.63	0.54	0.07	0	0.08	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.04	0.02	0.02	0.03	0	0.13	0	0	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0.04	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.01	0.65	0	0	0.1	0.03	0.77	0	0
0.05	0.04	0.02	0.01	0	0	0	0	0.62	0	0	0	0.08
0	0	0	0.15	0.13	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0
0.08	0.1	0.06	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0.05	0.23
0.01	0	0.03	0.13	0.04	0.11	0.12	0	0.2	0	0.05	0	0.01
0.03	0.01	0.02	0.1	0.16	0	0.14	0	0	0	0	0.05	0.01
0.01	0.02	0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.01	0.06	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0.1	0	0	0.14	0.36	0.31	0.12	0.25	0.22	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.25	0.52	0	0	0.06	0.07	0.26	0	0
0	0.02	0.05	0.08	0.34	0.48	0.12	0.4	0.6	0.49	1.07	0.13	0
0.12	0.15	0.08	0.02	0	0	0.15	0.32	0.25	0	0.07	0.46	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.2	0.01	1.23	0.07	0	0.01	1.03	1.83	0	0
0.11	0.19	0.19	0	0	0	0.21	0.95	1.76	0.07	0.12	0.67	0.06
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.36	0	0.07	0.48	0	0	0.01	0.28	0.35	0	0
0.43	0.63	0.49	0.19	0.13	1.7	0.14	0.45	0.31	0.65	0.86	0.5	0
1.76	1.56	1.25	0.01	0	0.34	0.56	1.88	1.85	1.08	0.95	1.27	0.81
0	0	0.03	0	0	0	0	0.07	0.11	0	0	0.37	0

0	0	0	0.22	0.18	1.06	0	0	0	0.3	0.72	0	0
1.2	1.03	1.27	0.11	0.22	0.54	0.82	1.38	2.15	0.83	1.6	0.55	0.72
0.08	0.25	0.02	0.04	0	0	0.14	0	0.08	0	0	0.75	0.12
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.27	0.33	0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0.38	0.39	0.05	0.03	0	0.32	0	0	0	0.02	0.1	0.13
0.06	0.09	0.01	0.17	0.3	0	0.07	0	0	0	0	0.35	0
0.06	0.02	0.03	0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0	0.07	0.06	0.13	0.14
0.03	0	0	0.07	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0	0	0.07	0.21	0	0.05	0	0	0	0	0	0.13
0.03	0.01	0.01	0.16	0.01	0.08	0.01	0	0	0	0.12	0	0.15
0.13	0.29	0.1	0.04	0.01	0	0.11	0	0.08	0	0	0.6	0.1
0	0	0	0.25	0.27	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0.22	0.3	1.72	0.08	0.15	2.96	0.61	0.5	0.27	1.91	3.09	0.08	0.33
0.84	1.42	0.58	0	0	0	0.2	2.55	2.4	0	0	2	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0.04	0.05	0	0	0	0.11	0.03	0.09	0
0.15	0.35	0.34	0	0	1.09	0	0.42	0.97	1.33	1.84	0.45	0
0.03	0	0.01	0	0	0.01	0	0.3	0.64	0.08	0.46	1.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.12	0.25	0	0	0	0.04	0.32	0	0
0	0	0.2	1.19	0.95	1.31	0.6	0.09	0.78	0.87	1.12	0	0.03
0.7	0.53	0.88	0.2	0.06	0.19	1.07	1.25	1.57	0.7	0.65	0.65	0.9
0.83	1.3	0.09	0.11	0.03	0	0.12	0.22	0.02	0	0	0.48	0.05
0.01	0.03	0	0	0	0	0.19	0	0	0.08	0.13	0.26	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0.08	0.19	0.02	0	0	0	0	0.1	0	0	0.05
0.06	0.24	0.33	1.03	1.24	0.47	0.3	0.14	0	0.2	0.07	0.4	0.1
0.4	0.48	0.12	0.39	0.88	1	0.41	1.04	1.12	1.1	0.91	0.35	0.65
0.92	0.43	0.39	0.26	0.36	0.01	0.12	0.14	0.02	0.01	0	0.87	0.38
0.11	0.02	0	0.03	0.1	0.17	0.15	0	0.01	0.06	0.02	0	0.1
0.04	0.04	0.05	0	0	0	0.04	0.02	0	0	0.01	0	0.05
0.16	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0.38	0.19	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.05	0.02	0.85	0.12	0.08	0.33	0.12	0.11	0	0.17
0.24	0.24	0.02	0.1	0.02	0	0.15	0	0.11	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.33	0	0.2	0	0.17	0.28	0.22	0.07

0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.03	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.07	0	0.01	0	0	0.01	0	0	0.1
0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0.12	0.03	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.16	0.01	0.03	0.12	0.06	0.08	0.06	0.13	0.05	0	0
0.39	0.28	0.1	0	0	0	0.12	0.04	0.03	0	0	0.05	0.12
0	0	0.04	0.18	0.04	0.08	0.05	0.04	0	0.42	0.03	0.02	0.28
0.09	0.06	0.15	0	0	0.01	0.11	0.14	0.01	0.09	0.05	0.15	0.09
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.8	0.52	0.1	0.54	0.2	0	0.03	0.41	0.3	0	0.1
0.54	0.56	0.01	0	0	0.01	0.04	0.68	0.45	0	0.17	0.22	0.19
0.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0.47	0.25	0.8	0.22	0	0.26	0.53	1.76	0	0.1
0.23	0.21	0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	0.22	0.1
0	0.04	0	0	0	0.41	0.15	0.02	0.3	0	0.1	0	0
0.03	0	0	0	0.15	0	0.26	0	0	0	0	0	0.35
0	0	0	0	0.07	0.04	0.24	0	0	0.01	0	0	0.05
0	0	0.01	0.05	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.03	0.04	0.21	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.1
0.05	0	0	0	0	0.87	0.01	0.03	0.1	0.19	1.01	0.15	0.09
0.15	0.03	0	0.01	0	1.2	0.01	0.42	1.21	0.62	1.9	0	0.12
0	0	0	1.44	0.6	0	0	0.24	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.17	0	0	0.41	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0.02	0.01	0.2	0.02
0	0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.14	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.03	0	0	0.04	0.6	0.03	0	0	0	1.17	0	0.29
0	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0.74	0	0	0.56	0
0	0	0	0.27	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0.11	0	0.02	0	0.48	0	0	0.26	0	0	0
0	0.02	0.28	0.05	0.14	0.69	0.02	0.01	0	0.39	0.35	0.1	0
0.79	1.06	0.04	0.02	0.81	0	0.04	0.67	2	0	0.02	0.85	0.51
0.02	0.02	0.29	0	0.07	0.3	0.04	0.01	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.64	0	0.79	0.43	0.13	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.39	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0.01	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.04	0	0.02	0.45	0.54	0.21	0.01	0	0.9	0.19	0.12	0	0.05
0.94	0.25	0.26	0.04	0.11	0.01	1.06	0.11	0.1	0	0.86	0	0.36
0.14	0.22	0.04	0.03	0.21	0	0.29	0	0	0	0	0.24	0.19
0.09	0.25	0.4	0.88	0.67	0.15	0.58	0.02	0	0.28	0.21	0.08	0.13
0.24	0.23	0.24	0	0	0	0.25	0.26	0.04	0	0	0.19	0.05
0.05	0	0	0.01	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.1
0	0	0.05	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.26	0	0	0	0.23	0.06	0	0.16
0.19	0	0.06	0	0	0	0	0.28	0.42	0	0	0.83	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.92	0	0.57	0	0	0	0	0	1.02
0	0	0	0.03	0	0	0.01	0	0	0.05	0	0	0.26
0	0.09	0.24	0.21	0.21	0	0	0.75	0	0.14	0	0	0.01
0.32	0.53	0.7	0	0	0.26	0.02	0.43	0	0.18	1.3	0.62	0
0.23	1.31	0.2	0.02	0	0.36	0.01	0.61	0.13	0.6	0.27	0.07	0
0.39	0.17	1.12	0.01	0.01	0.53	0	1.13	0	0.11	0.73	0.23	1.94
0.64	0.73	0.09	0	0	0	0.28	0.24	0	0.06	0	0.5	0.35
0.09	0.03	0.06	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.42	0
0	0.08	0.01	0.1	0.24	0.23	0	0	0	0.09	0.44	0	0.2
0.23	0.2	0.1	0	0	0.35	0.3	0.25	0.5	0.04	0.52	0.28	0.16
0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0.32	1.32	1.66	0.01	0.18	0	0	0.02	0	0	0.12
0.64	0.8	0.1	0.25	0	0.99	0.97	0.26	0.02	0.06	1.21	0.42	1.12
0.02	0.06	0.01	0	0	0	0.07	0.26	0.49	0	0.32	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.64	0
0	0	0	0.05	0	1.86	0	0.06	0.12	0.71	0.03	0	0
0.53	0	0.19	0.1	0	0.77	0.05	1.5	0.15	0.23	0.48	0.01	0.73
0.31	1.23	0.23	0	0	0	0	1.33	0.02	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0.79	0	0	0
0.32	0	0	0.89	0.69	0	0	0.09	0	0	0	0.17	0.1
2.42	0.79	0.53	0	0.05	0.02	0.01	0.02	0	0	0	0.39	6.02
0.37	0	0.11	0	0	0.05	0.07	0	0	0	0	0.24	0.06
0.23	0.08	0.16	0	0	0.88	0	0.05	0.63	0.2	0.48	0.1	0
0.04	0.06	0.01	0.07	0.01	0	0	0.04	1.36	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0.51	1.27	0	0.04	0.3	0	0	0	0	0

0.06	0.05	0.06	0.66	0.31	0.05	0.63	0.11	0	0.22	0	0	0.53
0.43	0.98	0.07	0	0.13	0.84	0.07	0.52	0	0.54	0.62	0.05	1.57
0.73	0.35	0.04	0	0	0.01	0.12	0.91	0.56	0.01	0.17	0.63	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.02	0.18	0.13	0	0	0	0	0	0	0.01
0.39	0.62	1.13	0.01	0.02	0.2	0.38	0.55	0.56	0.27	0.06	0.65	0.02
0.27	0.2	0.03	0.01	0.13	0	0	0.07	0.12	0	0	0.42	0.13
0.15	0.33	0.5	0	0	0	1.17	0.02	0	0.17	0.08	0.52	0.55
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0	0.2	0.3	0.15	0.66	0	0
0.02	0	0.37	0	0	0	0	0.05	0.12	0	0	0.08	0
0.01	0	0.1	0.17	0.08	0.51	0	0.01	0	0.2	0.36	0	0.73
0.32	0.47	0.27	0	0	0	0.97	0.53	0	0.01	0	0.05	0.15
0	0	0	0.02	0.28	0.04	0	0	0	0.62	0	0	0
0.06	0	0.12	0	0.25	1.24	0.63	0.43	0.02	0.04	0.09	0.02	0.32
0.12	0.02	0.08	0	0	0.36	0.15	0	0.83	0.37	0.05	0.62	0
1.02	0.24	0.32	0.67	0.63	0	0	0.46	0.03	0	0	0.04	0
0.12	0.43	0.21	0.04	0.14	0	1.21	0.07	0	0.51	0.81	0.47	0.21
0.01	0	0.06	0	0	0	0.1	0.7	0.8	0.42	0.07	0	0
0	0	0.04	0	0	0.1	0	0.05	0.13	0.35	0.03	0	0
1.55	0.9	1.1	0.73	0.28	0.33	0.45	0.42	0.07	0.26	0.73	0.98	0.58
0.81	1.89	0	0	0	0.22	0.83	1.1	0.25	0.15	0.01	1.28	2.67
0	0	0.01	0.11	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.13	0.1	0.01	0.01	0.11	0.1	0.17	0.1	0	0.03	0.58	0.04	0.52
0.01	0.02	0	0	0	0	0.05	0.02	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.5	0.09	0.01
0	0	0	0	0.19	0	0	0.01	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.06	0.05	0	0.1	0	0	0	0	0	0.11
0	0.01	0.06	0.16	0.13	3.16	0.05	0.07	0.2	0.58	0.1	0	0.24
0.09	0.24	0.23	1.38	0.04	0.64	0.12	0.79	7.22	0.41	0.48	0	1.4
0.41	0.64	0	0.03	0	0.01	0.31	0.58	1.28	0	0.01	0.01	2.25
0.02	0.11	0.5	0.04	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0.02
0.23	0.28	0.01	0	0	0	0.22	0.02	0	0	0	0	0.52
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.05	0.46	0	0	0.03	0	0.01	0	0.03	1.38	0.44	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.1	0.05	0	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.28	0.28	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.51	0.11	0.09	0.47	0.07	0.15	0.01	0	0	0	0	0.18	0.04
0.07	0.01	0	0	0	0	0.04	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.44	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.68	0.56	0.25	0.04	0	0	0.01	0.02	0	0
0.39	0.26	0.15	0	0	0	0.53	0.33	0.11	0	0	0.11	0.4
0	0.02	0.01	0.32	0.79	0	0	0.02	0	0	0	0	0.14
0	0.02	0.15	0	0	0	0.77	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.02	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0	0	0.67	0.76	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0.18	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.33	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.15	0.16	0.29	0	0.04	0	0	0	0	0	0.12
1.19	1.25	1.57	0.09	0.09	0.95	0.07	0.11	0	0.4	1.03	0.53	0.42
1.05	1.08	0.04	0	0	0.08	0.02	0.31	0.09	0	0.03	0.79	0.23
0	0	0	0.04	0.06	0.06	0	0	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.04	0.52	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.09	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.05	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.16	0.07	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.26	0.01
0	0	0	0.62	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.09	0.19	0.01	0	0.26	0.03	0.07	0	0.16	0.77	0	0.32
0	0.05	0.01	0.02	0.09	0	0	0.1	0.17	0	0	0.35	0
0.07	0.02	0.01	0.12	0.03	0	0.01	0	0	0	0.04	0.02	0.45

0.06	0	0	0	0	0	0.2	0.02	0	0	0	0.05	0.18
0.03	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.12	0.48	0.4	0.02	0.51	0	0	0.14	0.14	0	0
0.35	0.36	0.58	0.97	0.56	0	0.18	0.5	0	0.37	0	0.62	0.43
0.19	0.33	0.01	0.03	0.15	0	0.25	0.04	0	0	0	0.11	0.49
0.21	0.13	0.01	0.12	0.06	0	0.35	0	0	0	0	0.02	0.14
0.01	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.07	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.07	0.29	0.06	0	0	0	0.17	0	0	0
0.35	0.46	0.2	0	0	0.04	0.18	0.03	0	0.07	0.03	0.17	0.11
0	0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.04	0.04	0.03	0	0.01	0	0.06	0	0	0	0	0.04	0.14
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0	0.01	0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.01	0.4	0.23	0.1	0	0	0	0	0.01	0	0
0.03	0.04	0.06	0.1	0.09	0.09	0.3	0.07	0.21	0.02	0.09	0.03	0.1
0.13	0.12	0.04	0.01	0.01	0	0.05	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0.03	0	0	0.02	0	0	0.1
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.29	0.33	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.17	0.09	1.42	0.38	0	0.77	0.81	1.11	0	0.23

0.55	0.5	0.41	1.18	0.66	0.16	0.94	0.72	2	0.62	0.31	0.43	1.25
0.34	0.45	0.18	0.05	0	0.06	0.42	0.27	0.13	0.52	0.29	0.79	0.21
0.1	0.28	0	0	0	0	0.05	0.06	0	0	0	0.07	0.04
0	0	0	0.17	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0.19	0.18	0.14	0.23	0	0	0.21	0.15	0	0.16
0.3	0.36	0.01	0	0	0	0	0.25	0.3	0	0	0.28	0.23
0.01	0.02	0.77	0.24	0.21	0.62	0.19	0.08	0.03	0.75	0.61	0	0.08
0.68	1.06	0.12	0	0	0	0.27	0.67	0.46	0	0	0.64	0.41
0	0	0	0	0.06	0	0	0.07	0	0	0	0	0.95
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.46
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.95
0.01	0	0	0.05	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0.04	0.33	0.18	0	0	0	0	0.13	0	0.02
0.1	0.19	0.06	0.28	0.56	0.42	0.01	0.34	0.54	0.12	0.49	0.64	0.09
0.18	0.2	0.02	0	0.01	0	0.07	0.01	0.1	0	0	0.1	0.2
0.07	0.01	0	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.23	0.25	0.13	0	0	0	0.01	0.05	0	0	0	0.3	0.12
0	0	0.05	0.51	0.41	0.35	0	0	0	0.49	0.37	0.01	0
0.36	0.24	0.03	0.07	0.22	0.1	0.29	0.39	0.25	0.02	0.01	0.1	0.06
0.24	0.37	1.42	0.05	0.06	1.7	0.16	0.43	0.4	1.29	4.6	0	0.25
1.43	1.91	0.6	0.11	0.15	0	0.65	1.41	1.85	0	0.04	2.42	0.72
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0.1	0.17	0.83	0.17	0.02	0.33	0.06	0.1	0	0
0.1	0.18	0.13	0.06	0.01	0.32	0.07	0.38	1.43	0.25	0.36	0.44	0
0	0	0.04	0.25	0.25	0.47	0	0	0	0.28	0.46	0	0.03
0.22	0.24	0.2	0	0	0.06	0.22	0.37	0.35	0.04	0.11	0.3	0.1
0.04	0	0.05	0.2	0.19	0.02	0	0	0	0	0.17	0	0
0.15	0.15	0.05	0.13	0.06	0	0.3	0.03	0.12	0	0	0	0.14
0.02	0.01	0	0.03	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0.06	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.22	0.24	0.15	0.12	0.01	0.06	0.02	0	0	0.01	0.74	0.19
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.03	0.21	0	0.09	0.11	0	0.09	0	0
0	0	0.13	0.06	0.78	0.06	0	0.02	0.62	0.01	0.02	0	0.01
0.32	0.34	0.25	0.01	0.13	0.89	0.1	0.61	0.57	0.7	0.62	0.17	0.13
0.08	0.18	0	0.09	0.06	0.09	0.02	0	0.04	0	0	0.62	0.19
NFLD	CRNT	HNVR	ROCH	BUFF	MIDD	ITHA	AMHR	SETA	FTCH	PRVD	WTRV	LOWV

CPRS	BRLN	FRMG	ESTP	NWPR	PERU	HLTN	QBEC
0.7	0	0.3	0.38	0.25	1.65	0	0.72
0	0	0.76	1.16	0	0	0.68	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.5	0	0.18	0	0.17	0	0.16
0	0	0.12	0	0	0.11	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.18	0.12	0.3	0.15	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0.13	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.15	0.78	0	0.35	0	0.45
0	0	0	0.08	0	0	0.17	0.01
0.45	0.1	0.47	0.18	0	0.84	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.35	0	0	0.1	0.75	0.2	0	0.05
0	0.45	0.62	1.16	0.75	0	0.51	0.95
0	0	0	0.06	0	0	0.11	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.22	0	0.04	0.5	0	0	0.01
0	0	0.17	0.02	0	0.05	0.17	0
0.25	0	0	0	0.5	0.15	0	0
0	0	0	0.78	1.7	1	0	0.95
0	0.4	2.5	0.04	0	0	0.91	0.1
0	0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0	0	0.12	0.3	0.27	0	0.22
0	0	0.47	0.92	0	0.62	0.17	0.3
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.35	0	0.37	0.02	0	0.75	0	0.06
0.1	0.3	0.04	0.62	0.2	0.36	0.13	0.34
0	0	0	0.06	0	0	0.15	0
0.08	0.04	0	0	0.2	0.12	0	0.01
0	0	0.03	0.5	0.2	0.26	0.44	0.36
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.2	0.08	0	0.07
0	0	0.31	0.32	0	0	0.51	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.1	0.2	0	0.1	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.48	0.25	2.1	0	0.16
0	0.47	1.38	1.32	0	0	0.71	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.1	0	0	0.06	0.3	0.18	0	0.42
0	0	0.67	0.2	0	0	0.62	0.48
0	0	0	0	0.1	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.03	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.3	0.16	0	0	0.18	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.01	0	0	0.03	0.1
0	0	0	0.03	0	0	0.11	0.08
0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.2	0	0.04
1.9	0.85	0	0	0.9	2	0	0.18
0.08	1	0	0.21	0.9	0.2	0	0
0	0	1.5	0.14	0	0	1.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.2	0	0	0

0	0	0	0.23	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.25	0	0.45	0	0.18
0.05	1.16	0	0.54	0.5	0.5	0.05	0.29
0.04	0.18	1.25	0.76	0.4	0.28	0.68	0.45
0	0.7	0.05	0.17	0	0	0.02	0.1
0	0	0	0.08	0	0	0.09	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.63	0	0	0.3	0.6	0	0.1
0	0	0	0.42	0	0.1	0.05	0.14
0.4	0	0.84	0.63	0.25	0	0	0
0.02	0.32	1.01	0.29	0.1	0.62	0.4	0.4
0.02	0	0	0	0	0	0.63	0
0	0.15	0.42	0.32	0.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0	0
1.25	0.07	0.52	0.38	0.4	0.07	0	0.24
0	0	0	0	0.1	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0	0.01	0.3	1.05	0	0
0	0.1	0.48	0.27	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0.1	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.3	0.3	0	0
0.03	0	0	0.31	0	0.72	0	0.66
0	0.34	0.43	0.25	0	0	0.42	0.08
0	0	0.02	0.26	0	0	0	0.14
0.12	0.05	0	0.01	0	0.42	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.2	0	0	0.01	0	0.08	0	0.26
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.65	0	0.42
0.1	0.28	0	0.24	0	0	0.32	0.26
0	0	0.12	0.16	0	0.08	0.13	0.08
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.05	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0.06	0	0	0	0.19
0.15	0	0.6	0.42	0.75	0.45	0.79	0.2
0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.05	0.2	0	0.01	0.5	0.21	0	0.18
0	0	0.6	0.04	0	0	0.02	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0	0
0.52	0.35	0	0.06	0	0.72	0	0.03
0.15	0.15	0	0.13	0.25	0.1	0.06	0
0.1	0.33	0	0.25	0	0.78	0	0.34
0	0	1.13	0.62	0.5	0.32	0	0.74
0.35	0.2	0	0.5	0	0.87	1.69	0.7
0.1	0	0	0.15	0.2	0.1	0.43	0.14
0.02	0.23	0.26	0.03	0	0.12	0.21	0.05
0.15	0	0	0.06	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0.15	0.02	0	0	0.02	0	0.42
0	0.3	0	0.1	0	0.25	0.17	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.04	0	0	0	0.1
0.26	0	0	0	0.35	1.05	0.29	0.16
0.02	0	0.42	0.32	0	0	0.1	0.56
0.01	0	0	0.04	0	0.05	0.09	0
0.4	0	0	0.01	0	0.12	0	0.01
0	0.43	0.06	0.05	0.35	0.13	0	0.24
0.14	0	0	0.01	0	0.12	0.29	0.07
0	0.15	0	0	0.1	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.08	0.05	0	0.85	0.84	0	0.83
0	0	0	0.1	0.2	0	0.26	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0.05	0.14	0	0.01	0	0	0	0.37

0.01	0.03	0.24	0.03	0.15	0.28	0.25	0.3
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0.05	0.15	0.86	0	0
0.56	0.13	0	0.04	0.95	0	0	1.64
0	0	0	0.03	0	0	0.36	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0	0	1.15	0	0
0.03	0	0.09	0.09	0	0.9	0.08	0.25
0.7	0.16	0	0.32	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.25	0.24	0	0
0	0.35	1.28	0.68	0	1	0.24	0.69
0.1	0.14	0	0.06	0	0.08	0.13	0
0	0	0	0.08	0	0	0.32	0
1.7	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0	0.34	0	0.05	0.44	0.4
0	0.16	0	0.4	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.12	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0.5	0.05	0	0.37	0.3
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.08	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.18	0	0.09	0.01	0.75	0.7	0	0.04
0	0.82	1.02	1	1	0	1.5	1.18
0	0.15	0	0.09	0	0	0	0.01
0	0	0	0.14	0	0	0	0.06
0	0	0	0.07	0	0	0.11	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	1.05	0.04	0	0.37	0	0.84
0	0.32	0.11	0.75	0.1	0	0.03	0.29
0	0	0	0.03	0	0	0.49	0.2
0	0	0.06	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0.02	0.3

0.07	0.02	0	0.02	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.43	0	0
0	0.21	0.1	0.14	0	0	0.02	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.17	0.44	1.05	0	0.3	0.45	0	0.34
0	0.44	0	0.24	0	0	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.4	0.24	0.36	0.3	0.25	0	0.2
0	0.18	0	0.28	0	0	0.48	0.13
0	0	0	0	0	0.48	0	0
0.06	0	0.23	0.12	0.3	0.15	0	1.1
0	0	0	0	0.5	0	0.06	0.05
0	0.16	0.06	0.1	0	0	0	0.07
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.15	0	0.05	0	0.15	0	0	0
0.6	0.23	0	0.04	0	1.12	0	0
1.62	0.98	0.95	0.24	0.8	1.37	0.85	0.24
0	0	0	0.4	0	0	0.15	0.8
0	0	0	0	0	0	0.06	0.09
0.08	0.12	0	0	0.5	0	0	0.04
0.52	0.35	0.16	0.12	0.5	0.6	0.1	0.13
0	0.17	0	0.02	0	0	0.13	0.01
0	0	0.05	0	0.2	0	0	0.1
0	0.07	0	0	0	0	0.03	0.05
0.25	0	0.9	0	0.4	1.05	0	0.11
0.5	0.54	0.14	1.29	0	0.24	0.87	0.75
0	0	0.1	0.05	0	0	0.28	0
0	0	0.15	0	0	0	0.08	0.24
0	0.9	0.27	0.22	0	0	0.06	0.01
0	0.66	0.14	0.5	0	0	0.08	0.67
0	0.34	0	0.48	0	0	0.02	1.02
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0.08
0.85	0	0	0.02	0	0.65	0	0.21
0	0.35	1.4	1.83	0.57	1.42	1.03	0.2
0	0	0	0.01	0	0	0.07	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0.14	1	1.15	0	0.6
0	0.85	1.53	0.24	0	0	0.27	0.13
0	0	0	0.06	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.53	0.29	0	0.36	0	0
0	0.07	0	0.02	0	0	0.17	0.21
0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0.35	0.55	0	0.73
1.52	1.01	0.69	0.76	0	0.42	1.06	0.55
0	0.06	0.55	0.12	1	0.2	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.06	0.22
0.02	0	0	0	1	0.57	0	0.18
0.03	0.14	0	0	1	2	0.04	0.62
0	0.44	0	0.64	0	0	0.09	0.01
0	0.09	0	0.76	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	1.62	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.34	0	0.33	0	0.69
0	0	0	0.01	0	0	0.4	0.23
0.02	0	0	0.16	0	0.04	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.09	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0	0	0.7	0.54	0	0
0.08	0.29	0	0.4	0.3	0	0.16	0.26
0.02	0	0.2	0.6	0	0	0.7	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.12	0
0.07	0.16	0	0.02	0.3	0	0	0.23
0.62	0	0	0.06	0.5	0.2	0.21	0
0	0.75	2.3	0.91	0.5	1.5	0	0.38
0.03	0.66	0	2.28	0	0.1	1.91	0.12
0	0.2	0.1	0	0.1	0.25	2.49	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.22	0	0	0.2	0.03	0	0
0.35	0.24	0	0.18	0.5	0.48	0.07	0
0	0.1	0	0	1	0.04	0	0
0	0	0.45	0	0	0	0	0
0.15	0.03	0	0	0	0.22	0	0.02
0.1	0.13	0.45	0.08	0	0.6	0.12	0.06

0	0.3	0	0.06	0	0	0.06	0
0.3	0	0	0	0.4	0.44	0.04	0
0.01	0	0.58	0.36	0	0	0.3	0.23
0.01	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0.7	0.46	0.7	0.2	0	0.54
0	0.6	0	0.09	0	0	0.08	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.9	0	0.6	0.55	0	0.1
0.4	0.2	0.35	1.6	0.5	0.4	0	0.42
0.26	0.75	0	0.8	0	0.1	0.76	0.04
0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0.58	0.09
0.35	0.57	0.35	0.2	0.7	0.87	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0
0.08	0.13	0	0	0.4	0.2	0	0.3
0	0	0	0.08	0.5	0	0.15	0.2
0.33	0	0	0	0	0.18	0	0.01
0.05	1.56	0	0.92	0	1	0.71	0.5
0.73	0.38	0	0.84	0	1.02	0.32	0.83
0.1	0.18	1.36	0.24	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0.24	0.1	0.98	0.66	0.06
0.06	0.22	0.63	0.56	0	0.25	0.28	0.07
0.02	0	0	0.4	0	0	0.11	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.3	0.8	0.1	0.15	0.4	0.49	0.53
0	0	0	0.5	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.21	0.2	0.5	0	0
0.05	0	0	2.08	0.2	0.1	1.81	0.5
0.04	1.5	0	0.17	0	1.3	0.18	0.23
0.03	0.32	1.95	0.15	0.04	0	0.3	0.26
0.02	0	0	0.01	0	0	0.07	0.01

0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.06
0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0	0.03	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.03	0.19
0	0	0	0.01	0.11	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	1.17	0.05
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.01	0	0.32	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0.9	0
0.01	0	0	0.66	0.1	0	0	0.02
0	0	0.6	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0	0	0	0	0	0.38	1.1
1.25	0.35	0	1.02	1.53	2.6	1.24	1.04
0	0.45	0.47	1.36	0	0.28	0.39	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.9	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.08	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0.04	0	0.02	0	1.16
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0.74	0.27	0	0.44	0.4	1.18	0.21	0.69
0.08	0	0	0.18	0	0	0	0.43
0	0	0.5	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.04	0	0	0.13	0.03	0.1	0.26	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0.67	0.02	0
0.11	0.85	0	0.42	0.4	0.17	0.54	0.56
0	0	1.2	0.44	0	0	0.02	0.02
0.12	0.41	0.95	0	0.46	0.37	0.68	0.52
0	0	0.13	0.4	0	0.45	0.02	0.6
0	0	0	0	0.02	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.32	0.04
0.12	0.35	0.66	1.24	0.37	1.3	0.22	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0.2	1.15	0.7	0.36	0.56	0.45	0.82	1
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.06	0	0.01	0.08	0.15	0.13	0.04
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.62	0.36	0	0.06	0	0.3	0	1
0.12	0.5	0.04	0.3	0	0.25	0.77	0.46
0	0	0	0	0	0.12	0.03	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0	0.1	0	0	0	0.8
0.03	0	0.15	0.78	0	0	0.14	0.22
0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0.09	0.14	0.2	0.12	0	0.01	0.01	0.03
0	0	0	0.4	0	0	0	0
0.4	0	0	0.04	0.12	0	0.78	0.66
0	0.65	1.5	0.58	0	0.1	0.33	1.2
0.03	0	0	0.04	0	0.3	0	0.24
0.08	0.1	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.08	0.14	0	0	0.01	0
0	0	0.07	0	0.26	0.01	0	0
0.18	0.23	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.52	0	0.25	0.71	0.5
0.02	0	0	0.08	0.08	0.04	0.03	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.13	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.2	0.18	0	0.02	0.29	0.25
0.35	0	0	0.27	0.2	0.2	0.13	0.07
0	0.33	1.1	0.1	0.07	0.8	0	0.49
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0.28	0.1
0	0.01	0	0.04	0.05	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.79	0	0	0	0
0.04	0	0	0.05	0	0	0	0
0.06	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.58	0	0	0	0
0	1.2	0	0.86	0.65	0.77	0.79	0.67
0.1	0.85	0	0.42	0.55	0.15	0.26	0.4
0.13	0	2.16	0.06	0	0	0.02	0.14
0.02	0.1	0	0.06	0.58	0	0.13	0.24
0	0	0	0.02	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0.56	0.23	0	0.17	0.02
0	0.38	0	0.12	0.07	0.29	0.34	0.32
0	0	0.3	0.04	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.08	0.21	0
0	0	0.52	1.02	0.32	0	0.34	0.1
0.06	0.25	0	0.06	0.1	0	0	0.04
0	0	0	0.24	0	0	0.01	0.06
0.8	0.12	0.11	0.02	0	0.36	0	0
0.05	0	0.5	0.45	0	0.36	0	0
0	0	0.2	0.32	0	0.25	0.02	0.01
0.26	0.5	0.07	0.01	0.1	0	0.02	0.01
0	0.2	0.05	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.02	0	0	0.02	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.01	0.02	0	0	0.1
0.01	0	0	0.13	0.04	0	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
1.6	0	0	0	0.03	0	0	0.66
0.49	0.3	0.12	0	0.05	0.59	0.23	0.12
0.16	0	0.9	0.6	0.04	0.09	0.67	0.08
0.22	0.42	0.23	0.24	0.23	0.24	0.01	0.04
0.1	0	0	0.16	0.14	0	0.73	0.02
0	0	0	1.04	0.02	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.08	0.03	0.07
0	0	0	0.09	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.46	0	0.13	0.36	0.1	0.62	0	0.02
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.12	0	0	0	0.02	0	0
0.2	0.12	0.25	0.07	0.28	0.44	0.02	0.18
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.5	0	0.01	0.25	0	0.04	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
2.1	0.2	0	0.01	0.89	1.12	0.02	0.13

0.1	0.12	2.75	0.1	1.05	0.47	0.28	1
0.3	0.18	0.05	0.32	0.25	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.05	0
0	0	0	0.04	0	0.28	0	0
0.22	0.24	0	0.02	0	0.42	0.28	0
0	0	0.54	1.04	0.2	0	0.03	0.61
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.01	0.01	0	0	0.02	0	0.12	0.03
0.08	0	0.08	0.03	0	0	0.01	0.04
0.56	0	0	0.02	0.5	0.95	0	0
0	0.57	0	0.12	0	0	0.14	0.29
0.02	0.1	0.42	0.3	0	0	0	0
0.56	0.4	0	0.79	0.04	0.15	0.83	0
0.1	0.26	1.16	0.54	0.6	0.21	0.05	0.44
0.08	0.28	0.26	0.09	0.41	0.18	0.39	0.1
0.02	0	0	0.02	0.04	0.06	0.09	0.06
0.35	0.4	0.57	0.13	0.18	1.06	0	0.02
0.3	0.13	0.17	0.17	0.75	0.75	0	0
0.15	0	0.88	0.08	0.14	0.72	0.35	0.79
0.4	0.01	0	0.03	0.05	0.12	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0.22	0	0.17	0.09
0	0.29	0	0.01	0	0	0.73	0
0.48	0.05	0.17	0	1.8	1.02	0.26	0.1
1.2	0.75	0	0.16	0	0.02	0	0.07
0.1	0	0	0.06	0	1.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.27
1	0.05	0	0	0	0	0	0.18
0.01	0.05	0.22	0.13	0.15	0.42	0.39	0.63
0	0	0	0.01	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.48	0	0	1.4	0.79	0.06	0.25
0.2	0	0	0.01	0.3	0.85	0.01	0.39
0	0.58	0.1	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.03	0	0.8	0	0

0	0.05	0	0	0.1	0.1	0	0
0.55	0.25	0.05	0.21	0.6	0.85	0.06	0.9
0	0	0	0.74	0	0	0	0.66
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.04	0.2	0
0	0	0.15	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.05	0	0
0	0.05	0	0	0	0.45	0	0
1.15	0	0	0	0.45	0.36	0	0.2
0	0	0	0	0	0.06	0	0.01
0.1	0.7	0.21	0	0.4	0.1	0.56	0
0	0	0	0.6	0	0.04	0	0.11
0.98	0	0	0	0	0.8	0	0
0	0.03	0	0.08	0.23	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.4	1.38	0	0	0	0.15	0	0.02
0.35	0	1.85	0.5	0.32	1.55	1.52	0.7
0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.75	0.35	0.02	0.22	0.03	0	0.8
0	0	0	0.25	0.04	0.06	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.35	0.15	0.01	0.14	0.86	0	0
0	0	0	0.89	0	0	0.25	0.19
0.3	0.24	0	0.05	0.15	0.76	0.04	0.24
0.08	0.15	0	0.01	0.2	0.84	0.34	0.09
0.02	0.03	0.35	0.01	0	0.2	0	0.01
0.35	0.05	0.33	0.09	0.02	1.31	0.51	0.48
0	0	0	0.25	0.29	0.02	0	0.5
0	0.12	0	0.02	0	0.01	0.24	0
0	0	0	0.02	0	0.02	0	0
0.45	0	0.15	0.16	1	1.87	0.33	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.16
0	0.02	0.25	0	0.1	0	0.64	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.42	0.04	0.83	0.18	0.16	0.07
0.42	0.15	0	0.1	0.17	0.48	0.67	0.17
0.01	0	0	0.02	0	0	0.04	0.11
0.12	0	0	0	0	0.1	0	0.05
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.05	0.11	0	0

0.58	0	0.16	0.48	0.1	0.03	0.47	0.77
0	0.43	0.1	0.06	0	0	0	0.28
0	0	0.14	0.01	0.25	0	0.22	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0	0.06	0	0.03
0	0	0.18	0.05	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.35	0.02	0	0.37
0	0	0	0.13	0	0.1	0.12	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0.51	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.2	0.26	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0	0	0	0	0.78	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.15	0	0.22	0	0
0.4	0	0	0.05	0.9	1.2	0	1.22
2	0	0	0.1	1.34	0.55	0.21	0.64
0.25	0	0.4	0.11	0.68	0.84	0.56	0.56
0.14	3.75	1.14	1.51	1.64	1.25	0.29	3.59
0.2	0	0	0	0.15	0.1	0	0.34
0.11	0	0.06	0.18	0.7	0.38	0.24	0.63
0.01	0.45	0	0.09	0.05	0	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.4	0.33	0.08	1.1	0.42	0.69	1.72

0.09	0	0	0.24	0.03	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0.09	0	0.05	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.2	0.84	0	0	0.2	0	0.15	0
0.35	0	1.31	1.19	0.37	0.96	0.41	1.04
0	0.24	0	0.33	0.35	0	0.35	0.09
0.04	0.05	0	0	0.06	0.05	0.12	0.11
0.01	0	0	0	0.17	0.03	0	0.32
0.5	0	0	0	0.07	0	0	0.04
0	0	0	0	0.7	0.95	0.31	0.59
0	1.78	1.13	1.5	0.75	0.17	1.05	0.6
0	0	0	0	0.15	0	0	0.19
0.03	0	0	0	0.05	0.17	0	0.15
0	0	0	0.46	0	0.45	0.15	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.05	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.04	0	0	0.08	0
0.6	0	0.2	0.04	0.7	0.5	0.67	0.06
0.14	0	0.5	0.67	0.3	0.15	0.19	0.28
0	0.68	0.8	0.36	0.1	0	0.34	0.06
0	0	0.04	0.06	0	0	0.09	0
0.2	0	0	0.01	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0.51	0
0.15	0	0.83	0	0.25	0.12	0.47	0
0.8	0.65	0.27	0.82	0.6	2.12	0	0.7
0	0	0	0.09	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.1	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.16	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.27	0.15	0.46	0.02	0	0.48	0.35	0.09
0.15	0.06	0	0.29	0	0.05	0.25	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.4	0.1	0.08	0
0.04	0.45	0.17	0.89	0.6	0.28	0.39	0.34
0.2	0	1.4	0.16	0.12	0.15	0.18	0.15
0.25	0.35	0.39	0.41	0.09	0.26	0.25	0.03
0.01	0	0	0.03	0.06	0.12	0	0.04
0	0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0	0	0	0.4	0	0
0.25	2.25	1	1.56	0.3	0.65	0.9	1.1
0.03	0	0	0	0.1	0	0	0.4
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.1	0.19	0	0.1
0	0.1	0.34	0.52	0.2	0	0.34	0.16
0	0	0	0	0	0	0.06	0.2
0.45	0	0	0	0	0.35	0.04	0
0	0.23	1.11	0.92	0	0.9	0.42	0.82
0.1	0	0.34	0	0	0	0	0
0.17	0.87	0	0.98	0.3	1.36	0.73	0.45
0	0	0	0.08	0	0	0	0.05
0.03	0	0	0	0.1	0	0.11	0.18
0.35	0.08	0	0	0	0.7	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.02	0.1
0	0	0	0.08	0	0	0	0.06
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.99	0	0	0	0	0.14
0	0.29	0.3	0.73	0.2	0.9	0.53	0.56
0.22	0.12	0.02	0.06	0.14	0.11	0.35	0.08
0	0.19	0	0.1	0	0	0	0.4

0.4	0.08	0.4	0.14	0	0.62	0.27	0.6
0	0	0	0.18	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0.35	0	0.01
0.09	0.42	0.18	0.22	0	0	0.27	0.3
0.08	0.45	0	0.27	0	0.12	0	0.4
0	0	0	0.03	0	0	0.83	0.16
0	0	0.25	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.29	0.06
0	0	0	0.23	0	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.29	0	0	0.1	0.1	0.27	0
0.07	0.35	0.02	0.12	0.06	0	0.14	0.93
0	0	0.4	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0.63	0.25	0.12	0.05	0.18
0.15	0.62	0.15	0.41	0.86	0.64	0.09	0.08
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.1	0.14	0	0.2	0.2	0.05	0	0.26
0.01	0	0	0	0	0	0.18	0.04
0.1	0.12	0	0	0.1	0.12	0	0
0.4	0.49	0.45	0.14	0.2	0.45	0	0.26
0.06	0	0	0.18	0	0.25	0.39	0.24
0.07	0.4	0.02	0.16	0	0.3	0.3	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0.44	0.2	1	0.49	0.15
1.35	1.2	0	0.54	0.2	0.7	0.81	0.46
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.08	0	0	0	0	0
0.61	0	0	0.48	0.1	0.8	0.61	0.4
0	0	0	0.02	0	0	0	0.06
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.1	0.2	0.01	0
0	0.05	0.15	0.2	0	0	0	0.04
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0.16
0	0	0.02	0.11	0	0	0	0.2
0.3	0.29	0.02	0	0.1	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.01	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.05
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0

0	0.03	0	0.32	0	0	0.06	0.14
0.3	0	0.38	0	0	0.5	0.5	0.04
0	0.68	0.45	0.42	0.85	0	0.18	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.45	0	0	0	0.02	0
0.7	1.44	1.15	1.2	1.04	1	0.89	1
0	0	0	0.18	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.1	0	0.08	0.02	0	0.16	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.25	0.39	0	0.15	0	0	0.15
0	0	0	0.41	0	0	0.19	0.83
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.55	0.2	0.1	0.5	0.01	0.6
0	0.33	0	0.23	0.14	0	0.28	0.2
0.18	0	0.58	0.5	0.03	0.5	1.3	0.9
0.2	0.62	0	0.03	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.11	0	0	0.05	0	0	0.21	0.14
0.25	0.2	0.25	0.1	0.34	2	0	0.3
0.1	0	1	0.73	0	0	0.77	0.23
0	0	0.23	0.08	0	0	0	0
0.33	0.42	0	0.02	0.22	0.75	0.33	0.46
0	0	0.38	0.89	0	0	0.08	0
0	0.1	0	0.24	0	0	0.81	0
0	0	0.45	0.62	0	0	0.24	0.1
0	0	0.6	0	0	0	0	0
0.1	0.13	0	0.05	0	0.25	0.18	0.16
0.8	0.52	0	0.28	0	0.6	1.1	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0	0	0	0
0.08	0	0	0.04	0.36	0	0.44	0.25
0.12	0.5	0.1	0.19	0.19	0.5	0.33	0.09
0.25	0	0	0.24	0	0.25	0	0.01
0.1	0.78	0.71	0.53	0	0.3	0.55	0.07
0.01	0	0	0.25	0	0.3	0.01	0.2
0	0	0	0.04	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.15	0.36	0.56	0.1	0.5	0.47	0.16
0.8	0	0.44	0	0	1	0.33	0.02
0.03	0.37	0	0.66	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.21	0.45	0	0	0.65	0.31	0
0.15	0	0	0.56	0.09	0	0.1	0.24
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.75	0	0	0.16	0.3	0.6	0	0
0.2	0.7	0	0.39	0.1	0.6	0.35	0.8
0.05	0	0	0.08	0	0	0.04	0
0	0	0.43	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.29
1.05	0.47	0	0.1	1.05	0.5	0.42	0
0	0	0.59	0.37	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.42	0.32	0	0	0.15	0.5	0	0
0.03	0	0.35	0	0.05	0	0	0
0.1	0	0.45	0.09	0	0.5	0.18	0.07
0	0	0	0.12	0.06	0	0	0.51
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.02	0.15	0	0.16	0	0	0	0.06
0	0	0	0.09	0	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.05	0	0.16	0	0.01	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0.3	0	0.06	0	0	0
0.34	0.75	0	0.84	0.11	0.15	0.54	0.29
0	0	0	0.06	0	0	0	0.01
0.19	0	0	0	0.03	0	0	0

0	0	0	0	0.12	0	0.03	0.25
0.5	0.15	0.55	0.06	0.38	0.6	0.44	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.04
0.08	0	0	0.53	1.5	0.25	0.84	0.13
0.05	0.52	0.81	1.32	0.45	0.5	0.09	0.12
1.02	0.72	0.78	0.22	0.16	0.5	0.44	0.62
0	0	0	0.24	0	0	0	0.02
0	0	0.22	0.22	0	0	0.49	0
0.05	0	0	0.44	0.52	0	0.18	0.41
0.65	0.55	0.43	0.23	0.36	0.75	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0	0
0	0.5	0.5	0	0	0	0.09	0
1.7	0	0	0	0.31	0.25	0.52	0.01
0.42	0.7	1.56	0.25	0.34	0.4	0.53	0.31
0	0	0.03	0.3	0.04	0	0	0
0.04	0.15	0.7	0.08	0.01	0.15	0.64	0.02
0.03	0.13	0	0	0.03	0.1	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0.02	0.09
1.3	0.56	0.58	0	0.37	0.95	0.4	0.44
0.9	0.74	0.33	0.3	1.14	0.85	0.5	0.96
0	0	0	0.24	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
1.75	0	0	0	0.05	0	0.1	0.14
0.25	0.75	0.97	0.4	0.1	0.85	0.78	0.78
0	0	0.26	0.96	0	0	0.89	0.02
0	0.1	0.04	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.96	0.64	0	0.7	0	0.02	0.07
2.04	0.05	0	0.16	0	0.95	0.03	0.05
0.32	0	0	0	0.05	0.12	0.39	0.09
0	0.08	0.05	0.32	0.26	0	0.04	0.36
0	0	0	0.18	0.02	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.07
0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.1	0	0.05	0	0	1.62	0	0

0.63	0	0.2	0	0.11	0.1	0.01	0
0.65	0.69	0.58	0.18	0.16	0.4	0.37	0.7
0.14	0	0	0.17	0	0.35	0.04	0.06
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0.14	0	0	0.14	0.32
0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0.17	0.01
0.03	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.11	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0.73	0.12	0.06	1.3	0	0.16	0.59
0	1.03	1.29	0.13	0.4	0	1.04	0.31
0.24	0.12	0.02	1.08	0	0.12	0.64	0.82
0	0.47	0	0.14	0.03	0	0.84	0.49
0	0.05	0.17	0.11	0.02	0	0.04	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0	0	0	0	0.02
0.33	0.96	0.5	0.07	0.83	0.36	0.37	0.25
0	0	0.42	0.02	0	0	0.02	0.13
0.06	0	0	0.37	0	0	0.31	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0	0	0	0.04	0	0.04
0.16	0.23	0.28	0	1.23	0.05	0.34	0.78
0	0	0	0.07	0.02	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.35	0.35	0	0	0.17	1.62	0.04	0.11
0	0.1	0	0.7	0	0	0	0
0.4	0.5	0	0	0.63	0	0.12	0.79
0	0	0	0.01	0	0	0	0.4
0.19	0.15	0.42	0	0.38	0.17	0.12	0.39
0	0	0	0.08	0	0	0.87	0.07
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0

0.07	0.92	1.2	0.38	0.26	0.86	0.74	0.16
0.05	0.5	0.48	0.08	0	0.15	0.17	1.15
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.03	0.44	0.18	0.48	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0.36
0.06	0.15	0	0	0.08	0	0.09	0.68
0	0	0	0	1.02	0	0.01	1.05
0.5	0.15	0.09	0	0	0.28	0	0.8
0.38	0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.88	0.03	0.05	0.06	0	0.15
0.03	0	0	0.46	0	0.03	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.09	0
0.44	0	0	0.1	0	0.16	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.9	0	0	0.06	0	0	0	0.02
0.05	0.51	0.4	0	0.85	1.05	0.41	0.11
0	0	0	0.62	0	0.12	0	0
0.88	0.71	0.62	0	1.08	0.52	0.78	0.44
0.04	0	0	0.91	0.02	0	0	0.85
0	0.65	0.73	0	0.8	1.06	0.6	0.13
0	0	0	0.79	0	0	0	0.28
1	0	0.17	0.12	1.15	1.1	0.09	0
0.38	0	0.18	0.06	0.35	0	0.02	0.05
0	1.65	0	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	2.55	1.64	1.54	0.75	0.16	1.19	1.11
0.02	1.35	0	0	0.37	0	0.02	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.62	0.31	0.1	0.37	0.12	0	0.96
0.03	0.85	0.16	0.13	0.17	0	1.04	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.05	0.1	0.24	0	0

0.28	0	0	0	0	0.62	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0.2
0.1	0.26	0.61	0.32	0.44	0.75	0	0
3	0.67	0	0	0	0.3	0	0
0.98	0	0	0	0.12	0.05	0.2	0
0.27	0	0	0.47	1.04	0.17	0.39	0.53
1.66	1.3	1.22	0.06	1.96	1.56	0.17	0.72
0.02	0	0	0.38	0	0.2	0.05	0
0	0.18	0.08	0.99	0	0.34	0.01	0
0.16	0	0.63	0.58	0	0.3	0.29	0.11
0.11	0.3	0	0.84	0.1	1.3	0	0.02
0	0	1.75	0.68	0	0.2	0.73	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.03	0	0.59	0.04	0.03	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0.08	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.48	0	0	0.2	0	0
0.05	0.15	0	0.31	0.39	0.27	0.69	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.28	0	0.01	0	0.34	0.06	0.01
0	0	0	0.03	0.14	0	0	0.05
0.5	0	0	0	0	0	0.08	0.01
0.38	0	0	0	0.11	0	0	0
0.04	0.54	0.57	0.16	0.4	0.38	0	0.07
0	0	0	0	0.14	0	0	0
0.13	0.15	0.27	0.03	0.5	0.03	0.28	0.3
0.03	0	0	0.39	0	0	0.28	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.22	0.16	0	0.55	0.47	0	0
0	0.05	0	0.03	0	0	0.2	0.27
0.9	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	1.41	0.27	1.05	1.95	0.43	0.15
0	1.35	0	0.38	0.3	0	0	0.01

0.88	0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0.55	0.36	0.54	0.08	0.8	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	1.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.1	0	0.19	0.08
0.02	0	1	0.24	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.29	0.05
0.72	0.15	0	0.09	0.52	0.66	0	0.31
0.03	0	0	0	0.1	0	0	0.09
0.22	0.15	0	0.17	0	0	0	0
0.12	0	0	0.53	0.3	0.3	0.31	0.26
0.05	0.05	0.14	0.21	0	0	0	0.37
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.2	0	0.01	0.51	0	0.04	0.49
0.28	0	0.15	0.16	0.46	0.04	0.44	0.48
0	0.6	0	0.27	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.15	0.25	0.3	0	0.3	0.1	0	0.05
0	0	0	0.26	0	0	0.1	0.02
1.1	1.65	1.2	0.14	1.2	0	0	0
0	0	0.39	0.61	0.1	0	0.43	0
0.23	0	0	0.27	0.2	0	0.23	0.7
0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0.12	0.2	0	0.05	0.05
0	0.15	0.11	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0.02
0.07	0.05	0	0.05	0.15	0	0.26	0.25
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.09

0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.81	0.13	0.6	0	0	0.05
0.03	1	0	0.5	0	0	0.78	1.03
0.1	0	0	0	0	0.7	0	0
0.35	0.18	0.31	0	0.6	0.5	0	0.15
0	0	0	0.22	0	0	0.4	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0.1	0	0	0.08
0	0.21	0	0.01	0.1	0	0	0.13
0	0	0	0.14	0	0	0.18	0.15
0.16	0	0	0.22	0	0.11	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.1	0	0.02	0.22
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0.2	0	0
0.4	1.45	1.24	0.47	0.4	0.8	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.1	0.02	0.06	0	0	0	0.05
0	0	0	0.08	0	0	0.31	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1.23	0.8	0	0	1.2	0	0
0	0	0.7	0.5	0.7	0.4	0.82	1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.13	0	0.1	0.1	0	0.01	0.07
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.35	0.43	0.63	0	0	0.06	0.3
0	0	0	0.03	0	0.45	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.05	0.06	0	0	0	0.02
0.07	0.25	0.3	0.5	0.6	0.1	0.29	0.2
0	0	0	0.19	0	0	0.17	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0	0.31	0	0	0.95	0.98	0.02
0.07	1.59	2.2	0.64	0	1.07	0	1.08

0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.5	0.15	0.06	0.2	0.1	0	0.16
0	0	0	0.11	0.3	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.25	0	0.35	0.04	0.1	0	0	0
1.3	0.25	0.7	1.2	0	0.88	0.46	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.56	0.04
1.15	0.57	2	0.62	0.78	1.3	0.29	1.12
0	0	0	0.14	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.07	0	0	0.48	0	0.4	0.08	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.05	0.41	0	0.05	0	0.02
0	0	0	0.09	0	0	0	0.04
0.48	0	0	0	0	0.4	0	0.05
0	0	0	0.3	0	0	0.34	0.15
0.44	0.07	0	0	0	0	0.35	0
0.05	0	0.36	0.2	0.2	0	0.03	0.32
0	0	0	0.1	0	0	0	0.1
0.22	0.1	0.4	0.56	0	0.1	0.56	0.3
0.03	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0.1	0	0	0.12
1.15	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.21	0.3	0.09	0.1	0.62	0	0.1
0.55	0	0.32	0.01	0	0	0	0.05
0	0.35	0	0.52	0	0.52	0.38	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.04	0.3	0	0	0.3
0.7	0.48	0.1	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.5	0.24	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.23	0.1	0.35	0.06	0.5	0	0.28
0.1	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.68	0	0	0	0.05	0.2

0.18	0.2	0	0.05	1.2	0.4	0.04	1
0.15	0.3	0.35	0.33	0	0	0.35	0
0	0	0.25	0.15	0	0.51	0.29	0.07
0.23	0	0.03	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.08	0	0	0.15	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	1.1	1	0	0.5	0.74	0	0
0.03	0	0.5	0.63	0	0	0.6	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1.1	1.48	0	1.05	0.5	0.42	0.35
0	0	0	0.73	0	0.77	0.69	0.73
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.03	0	0	0	0	0.15
0.3	0.11	1.05	0.63	0	0.53	0.69	0.29
0	0	0	0.23	0	0	0.05	0.27
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.25	0	0.06	0	0	0.09	0.15
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.3	0	0.14	0.05
0	0.05	0	0.27	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.4	0.01	0	0	0	0
0.01	0	3.3	0.03	0	0.6	0.11	0.33
0	0	0.5	0.05	0	0	0	0.18
0.01	2.3	0	0	0.25	0	0.12	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.1	0	0	0	0	0
0.2	0	0.1	0.27	0.6	1.5	0.62	0.25
0	1.46	0	0.05	0.2	0.4	0.1	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.1	0	0.05	0	0.09	0.2
0.08	0.28	0.05	0.27	0.38	0.5	0.11	0.47
0	0	0	0	0.15	0	0.09	0.09
0.22	0	0.45	0	0.16	0	0	0.34
0	0.63	0	0.21	0.74	0.17	0.05	0
0	0	0	0.03	0.06	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.04	0.45	0.55	0.17	0.42
0.18	0.19	0.06	0.11	0.17	0	0	0.11
0	0	0	0.03	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.02	0	0	0	0.49	0.46
0	0.2	0.21	0.17	0	0	0.23	0.3
0	0.25	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0.15	0	0	0.06	0.07
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.18	0	0	0.3	0.4	0	0.68
0	0	0	0	0	0	0.21	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.24	0	0	0	0	0	0.23	0.07
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.03	0.11	0.01	0.12	0.06	0	0	0
0	0	0.06	0	0.1	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.04
0	0.1	0.26	0	0	0	0.06	0.06
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1.15	1.24	0	1	1.26	0	1.14
0	0	0.16	0.51	0	0	0.73	0.06
0.07	0.18	0	0.08	0.38	0	0.18	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0	0.08	0	0	0.24

0.2	0.05	0.03	0.2	0.15	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0.11	0.11	0.07	0	0.07	0.49	0.16
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.58	0	0
0.06	0	0.02	0.04	0	0	0	0
0	1.04	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.18
0.18	0	0.08	0	0	0.3	0	0.02
0.14	0	0.02	0.3	0	0	0.1	0
0	0.84	0.06	0.29	0.25	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.21	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.07	0.04	0	0.01	0.1	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.1
0.15	0.05	0.05	0.07	0.6	0.4	0.24	0.03
0.1	0.05	0.2	0.02	0	0	0	0
0.92	0.25	0.03	0	0	0.87	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	1.01	0	0	0	0	0
0.05	0	0.39	0.04	0.27	1	0	0.05
0	0.75	1.16	0.99	1.02	0.33	0.43	0.47
0	0	0	0.81	0	0	1.12	0.47
0	0	0	0.01	0	0	0.74	0
0	0	0.79	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0.1	0
0	0	0.02	0.17	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.14	0	0.32	0	0	0
0.17	0	0.23	0	0.3	0	0	0.15

0.38	0.68	0.02	0.64	1.15	0.53	0	0.29
0.1	0	0.01	0.08	0.3	0	0.66	0.23
0	0	0	0.02	0.17	0	0.04	0.04
0.54	0	0.47	0	0.21	0	0	0
0	0.5	0	0.9	0	0.62	0.49	0.12
0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.38	0.02
0	0	0	0	0	0	1.32	0.64
0.12	0.37	0.35	0	1.82	0.4	0.09	0.62
0.01	0	0	0.06	0.09	0	0.19	0.02
0	0	0	0	0	0	0.07	0.02
0.36	0.33	0.09	0	0	0	0	0.94
0	0	1.09	0.21	0.62	0.62	0.31	0.16
0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.03
1.04	0.73	0.62	0.08	0.5	0.6	0	1.69
0.7	0	0.19	0.34	0.32	0	1.25	0
0.02	0.12	0	0.03	0.24	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.02	0.03	0.1	0	0.06
0.7	0.26	0.12	0.02	0.5	0.86	0	0
0	0	0	0	0.05	0.7	0	0.37
0	0.15	0.05	0	0.12	0	0	0.2
0.26	0	0	0.07	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.2	0	0.02	0	0.44	0	0	0.37
0.14	0	0	0.02	0	0	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0.08
0.17	0.5	0.14	0	0	0	0	0.07
0.03	1.8	0.53	1.13	0.93	0	0	0.05
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0.12
0.21	0.55	0.84	0.04	0.4	1.73	0.05	0.26

0	0	0.01	0.02	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0.02	1.18	0	0.17	0.85
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	1.8	1.59	0.05	0.72	0	0	1.28
0	0	0	1.33	0.9	0.38	0.39	0
0.52	0.05	0	0	0.25	0	0	0
0.09	0	0	0.03	0	0	0.1	0
0	0.07	0	0	0.11	0.3	0.15	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0.17	0.48	0.71	0.2	1.65	0.91	0
0.03	0.17	0.15	0.14	0.38	0.87	0	0.21
0	0	0.01	0.4	0.04	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.2	0	0.1	0	0	0
0.37	0.1	0.19	0	0.4	0.17	0	0.19
0	0	0	0.15	0	0	0.34	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0	0.03	0	0.01	0.34
0.35	0.32	0.19	0	0.28	0	0	0
0	0	0	0.15	0.12	0	0.06	0.4
0	0.5	0	1.56	0	0.37	0.49	0
0	0.04	0	0.47	0.25	0	1.55	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.31	0.92	0	0.28
0	0.2	0	0.18	0.15	0	0.04	0
0.17	0	0	0	0	0.12	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0.31	0	0	0	0	0
0.01	0.4	0.12	0.13	0.24	0	0.93	0.59
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	0	0.08	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0.04	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0

DOJ_00040075

0	0	0	0	0	0	0	0
1.15	0	0.33	0.09	0.97	0.95	0.03	0.61
0.37	0.67	0.03	0.21	0.26	0	0.29	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0	0
1	0	0.79	0.59	0.6	0.56	0.04	0.24
0	0.55	0	0.52	0	0	0.65	0.99
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0.08	0	0	0.39
0.3	0	1.01	0	0	0.68	0.03	0.89
0	0.93	0	0.04	0.46	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.08	0	0.34	0.01	0	0	0.22	0.01
0.05	0.15	0	0.45	0.04	0.2	0.85	0.24
0.2	0	0.04	0.3	0	0.23	0.2	0.01
0	0	0	0.07	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.15	1.06	1.02	0	1.09	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0.65	0.58	0.29
0	0.05	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0	0.06	0.5	0	0.15	0.01	0.5
0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.3	0	0	0
0.85	0	0.55	0.1	0.76	0	0	0.05
0.48	1.23	0	0.25	0	0.7	0.3	0.35
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0.01

0.72	0.87	0.5	0.62	0.59	0	0	0.28
0.18	0	0.1	0.24	0.26	1.1	0	0.06
0.02	0.3	0.2	0.26	0	0	0.11	0
0.46	0.23	0.61	0.09	0.17	0	0	0.24
0	0	0	0.15	0	0	0.45	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.7	0	2	0	0	1	0	0.02
0	1.32	0.6	0.62	0.84	0	0.06	0.63
0	0	0	0.03	0	0	1.26	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.8	1.1	0.91	0	0.5	0	0	0.33
0.3	0.03	0	0.97	0	0.99	0	0.56
0	0	0	0.71	0	0	2.25	0.36
0	0.4	0	0	0	0	0.47	0.5
0.25	0	0	0.08	0	0.33	0	0.35
0	0	0.22	0.4	0	0	0.2	0.2
0	0	0	0.1	0	0	0.25	0.04
0	0	1.1	0.17	0.05	0.27	0.5	0.04
0	0	0	0	0.1	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0	0	0	0.15
1.05	0	0	0.58	0	0	0.02	0.05
0.15	1.3	0	0.2	0	0	0.91	0.34
0.13	0.43	1.2	0.52	0	2.07	0.27	0
0	0	0	0.04	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.76	0	0.04	0	0	0	0.21
0.38	0.13	0	0.96	0	0	1.2	0.12
0	0	1.15	0.04	0	0.83	0.58	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.28	0	0	0.04	0	0	0	0.44
0.1	0	0	0	0.1	0.03	0	0
0	0	0	0.3	0.3	0	0.15	0.14
0	0.99	0	0.27	0	0.03	0.35	0.4
0	0	0.3	0.29	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0.2	0	0.2	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.25	0	0.16	0.15	0.5	0.1	0

0	0	0.15	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.2	0.3	0.4	0.1	0.4	0.31
0	0.42	0.3	0.11	0.8	0	0.2	0.32
0.32	0	0	0.03	0	0	0.1	0.1
0.04	0	0	0.45	0	0	0	0.04
0	0.41	0.63	0.53	0.5	0.84	1.2	0.11
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.16	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.25	0.32	0.14	0	0.36	0.2	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.2	0
0.46	0	0	0.01	0	0	0.05	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.06
0.05	0	0	0.01	0	0.3	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.24	0	0.15	0	0
0	0	0.1	0.22	0	0	1.1	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0.4	0.02
0	0	0	0.22	0	0	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.87	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.45	0.58	0.3	0.46	0.45	0.2	0.22
0.45	0	0	0	0.1	0	0.05	0.02
0.15	0.94	0.39	0.35	0.8	0.25	0.15	0.38
0	0.05	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0.16	0	0.12	0	0	0	0.04
0.3	0.4	0.25	1.49	0.6	0.35	0	0.6
0.06	0	0	0.02	0.2	0	0.55	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0.22	0	0.42	0.46	0.54	0	0
0	0	0.47	0.18	0.12	0	0.45	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0.01	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.05	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.08	0.33	0	0.07	0.24
0	0	0	0	0.01	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.25	0.23	0.35	0	0.2	0
0.2	0	0.05	0.18	0.5	0	0.1	0
0.07	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.04	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.4	0.2	0	0	0.06	0.3
0	0.12	0	0.68	0.28	0.45	0.45	0.3
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0
0.08	0.15	0	0.06	0.22	0.14	0	0.36
0	0	0	0.05	0	0	0.09	0

0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0.2
0.26	0.14	0	0.01	0.05	0	0.07	0.04
0.88	0	0.01	0	0	0.85	0	0
0	0.18	0.2	0.17	0.22	0	0.35	0.37
0.09	0	0	0	0	0	0.05	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0.1	0	0.7	0	0	0
0	0	0.52	0.18	0.17	0	0	0
0	0.55	0	0	0.27	0.81	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.1	0	0	0.02	0	0	0.07
0.1	0	0.37	0.15	0.06	0.67	0.19	0.15
0	0.1	0	0	0.01	0	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0	0	0	0	0.12	0
0.35	0	0	0	0	0.95	0	0
0.95	0.95	0.2	0	0.34	1.9	0	0.01
0.08	1.25	0.9	0.77	0.22	0.79	0.27	0.6
0.42	0.01	0.34	0.19	0.37	0.35	0.46	0.47
0	0	0	0.05	0.26	0	0	0.05
0.33	0	0	0	0.12	0.01	0	0
0.2	0	0	0.04	0.02	0	0	0.15
0.38	0.45	0.15	0.15	1.14	0.32	0	1.02
0	0	0	0.08	0.4	0	0.39	0.11
0.1	0.2	0	0	0.12	0	0.21	0.01
0.8	0	0	0.23	0	0.19	0	0.19
0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0.18
0.15	0.17	0	0.07	0.46	0	0	0.82
0.57	0	0	0.01	0	0.15	0.79	0
0.14	0	0	0	0	0.07	0	0
0.08	0	0.36	0.15	0.97	0	0	0.05
0.07	0.86	0	0.11	0.89	0	0.04	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0	0.01	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.02	0.22	0	0	0	0.05
0	0	0	0.18	0	0	0	0.03
0	0.46	0.06	0.53	0.07	0	0.19	0.84
0	0	0	0.02	0	0	0.41	0.11
0.53	0.42	0.1	0	1.18	0	0	0.52
0	0.31	0.32	0.19	0.03	0.26	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.2	0	0.38	0.09	0.55	0.06	0	0
0	0	0.59	0.88	5.25	0	0	0.03
0	0	0.47	0.13	0.23	0	0.79	0.41
0.12	2.46	0.02	0.34	0.1	0.22	0.4	0.27
0.36	0	0.3	0.02	0.23	0.41	0.81	0
0	0	0.43	0	0	0	0	0
0.08	1.67	0.62	0.12	2.06	1.04	0.14	0.28
0.1	0	0	0	0.58	0.54	0.7	0.28
1.7	0	0.08	0.03	0.66	0	0.11	0.16
0	1.19	1.91	0.43	0.81	0.42	0.29	1.5
0.4	0	0	0	0.14	0	0.95	0
0.03	0.38	0.01	0	1.1	0.67	0	0.31
0	0.11	0	0.16	0	0	0.71	0.01
0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.01
2.1	0	0.83	0.32	1.6	1.24	0	0.32
0	0	0.55	0.46	0.73	0.71	2.11	0.12
0.21	1.32	0	0	0	0.04	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0	0	0	0	0.28	0	0
0.12	0.1	0.72	0	0.98	0.81	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.65
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.01	0.72	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0	0	0.3	0.19	0.15	0.17
0	0.1	0.02	0.04	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.37	0.07
0.02	0	0	0	0	0.13	0	0.05
0	0.08	0	0.04	0.02	0	0.08	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.33	0.1	0	0.02	0.01	0	0
0	0	0	0.09	0	0.32	0.1	0
0	0	0	0	0.05	0	0.1	0.56

0.75	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.42	0.03	0	0.1	0.01	0	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.02	0	0
0.8	0	0	0	0.55	0.04	0	1.26
0	0.7	0.2	0.08	0	0	0.15	0.4
2	0	0	0	0.02	0.12	0	0
0	0	0	0	0.03	0.02	0	0
0.9	0	0	0.1	0.02	0.4	0.44	0.04
0	0.12	0.32	0.02	0.08	0	0	0.02
0.65	0	0	0	0.03	0	0	0.28
0	0	0.13	0.48	0	0.23	0.18	0
0.06	0.18	0	0.29	0.22	0.41	0.55	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.55	0.33	0.02	0	0.65	0.37	0.21	0.38
0.48	0.73	0	0	0.61	1.11	0.64	0.54
0.25	0.4	0	0.08	1.72	0.51	1.13	0.53
1.2	0.2	0	1.49	1.15	1.18	2	0.02
0.01	0.03	0	0.29	0.02	0.05	0.4	0.17
0.02	0.18	2.82	0.23	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0.47	0	0	0.34
0	0.58	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.01	0	0
1.8	0	0	0.22	2.62	1.5	0	0.1
1.15	1.8	2.3	0.94	0	0.44	0.28	0
0.05	0	0	0.09	0.17	0.02	0	0
0	1.08	0.71	0.33	0	0	0.89	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.05	0	0.01	0.29	0.2	0.07	0.47
0.05	0	0	0.13	0.29	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0.34	0.35	0.62	0.12	0

0.01	0.51	0.51	0	0.1	0	0	0.16
0	0.15	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	1.5	0	0.7	0.85	0	1.57
0	0.51	1.83	0.34	0	0	1.35	0.03
0	0	0	0	0.15	0	0.31	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0.5	0	0.68	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.04	0.04	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.18
1.4	0	0	0.05	0	0.01	0.02	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	1.12	0.34	1.98	0.45	0.51	0.92
0	0.66	0	0	0	0	0.06	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.28	0	0.16	0.21
0.08	0.35	0.21	0.12	0.2	0.65	0	0.09
0.04	0	0	0	0.15	0	0.18	0.11
0	0.15	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0.21	0	0.01
0	0.35	0.22	0.3	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0.05	0.66	0.25	0.1	0.09
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.38	0.23	0	0.09	0.58	0.2	0.16	0.53
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.18	0	0.04	0.16
0	0.15	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0	0	0	0.02	0	0	0
0.06	0	0	0.04	0.03	0.15	0.11	0.09
0	0.28	0.38	0.3	0.18	0	0	0.12
0	0.36	0	0.04	0	0	0	0
0.34	0	0	0.04	0.05	0.3	0.72	0
0.02	0	0.44	0.38	0.07	0	0.07	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0
0.15	0.76	0.09	0.14	0.02	0	0	0
0.23	0.64	0	0.1	0.4	0.21	0.78	0.12
0.12	0.33	0.84	0.13	0.3	0.46	0.03	0.03
0.32	0	0	0	0.1	0.36	0	0.01
0	0.43	0.57	0.13	0.1	0.15	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.7	0	0.04	0.85	0	0.25	0
0	0	0.17	0.25	0	0.58	0.07	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.46	0.6	0.5	0.3	0.18	0.58	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0.36	0.38	1.69	0.64	0.15
0	1.67	1.4	0.09	0	0	0	0.08
0.84	0	0	0.02	0	0.21	0.41	0
0	0.55	0.21	1.12	0.37	0	1.37	0.8
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.3	0	0	0.04
0.03	0	0	0	0.2	0	0	0.04
0.05	0	0	0.05	0	0	0	0.05
0	0	0.05	0.02	0	0	0.2	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.05	0.2	0	0	0.48	0.1

0	0	0.09	0.69	0.2	0.13	0.25	0.2
0	0	0	0.05	0	0	0.05	0.02
0.08	0.12	0	0	0.1	0.16	0	0
0.16	0	0	0.02	0.1	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.03	0	0	0.1	0.02
0.5	0	0	0.2	0.5	0.44	0.98	0.2
0	0.45	0.6	0.78	0	0	0.06	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.94	0	0.05	0.1	0	0	0.02
0	0.05	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.3	0.01	0.1	0.25	0	0
0.02	0	0.1	0.09	0	0	0.25	0.2
0	0	0	0	0.1	0	0	0.22
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.05	0.1
0	0.56	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.22	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0.04	0.1	0.05	0	0
0	0	0.15	0.03	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.72	0	0.4	0	0	1.39	0	0.08
0	0.99	1.63	0.73	0.5	0	1.5	0.28
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.2	0.1	0.1	0.05	0.35	0	0.08
0	0.31	0.33	0.21	0.32	0	0.4	0.3
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0	0.12	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.05
0	0	0.22	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.04	0	0.08	0.07	0.01
0	0	0	0.03	0	0	0	0.08
0.11	0.1	0.25	0.24	0.3	0.24	0.4	0.31
0	0	0	0.06	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.15	0.2	0	0.12	0	0.2	0.1
0.22	0.1	0.41	0.1	0.05	0.36	0	0.45
0.2	0	0	0.35	0	0	0.5	0.02
0	0.1	0	0.01	0.2	0.05	0	0
0.18	0.02	0.05	0	0	0.07	0	0
0.09	0	0	0.08	0.05	0	0.1	0.05
0.24	0.41	0.55	0.33	0.5	0.44	0.21	0.6
0	0	0	0.04	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0.28	0.16	0.4	0.67	0.4	0.14
0	1.1	0	0.41	0.6	0	0.4	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0	0
0.95	0.25	1.13	0.74	0.8	0.6	0.6	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.19	0	0	0.9	0	0
0	0.32	0	0.44	0	0	0	0
0.01	0.21	0	0.04	0.08	0	0	0.31
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.08	0.01	0.1	0.4	0.05	0.01
0.08	0	0	0.05	0.1	0	0	0.09
0.05	0.88	1.4	0.36	0.2	0.37	0.87	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
1	0.78	0.9	0.44	0.8	0.8	0.86	0.04
0.05	0	0	0.06	0	0	0	0.02
0.37	0.16	0.08	0	0	0.2	0	0

0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0.19	0	0	0	0.16
0.18	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	1.65	0.02	0.25	0.53	0	0.34
0	0.25	0	0.74	0	0	0.72	0.06
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0.04	1.42	0.94	0.04	0.05	1.03	0.2	0.9
0	0	0	0.02	0.4	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.05	0.05	0.1	0.4	0.06	0.05	0.12
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.05	0.03	0	0
0	0	0	0.08	0.05	0.04	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0.05	0.02	0	0.12	0.02	0.1
0	0	0	0.13	0	0	0.03	0.1
0.03	0.04	0	0.01	0.23	0.11	0.03	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.23	0.4	0.08	0.3	0	0	0.1
0.12	0.05	0	0.27	0.11	0.05	0.2	0.1
0	0	0	0.19	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0.1	0	0.1	0.32	0.1	0
0.25	1.03	1.03	0.37	0.27	0.02	0	0.51

0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.04	0.07	0.02	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0	0.6	0.2	0	0.42
0.5	0.65	0.39	0.11	0	0.55	0	0.02
0	0	0	0.18	0	0	0.67	0.02
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0.03	0	0.4	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.7	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.12	0.1	0.15	0	0.12	0.1	0.15
0	0.05	0.46	0.04	0	0.12	0	0.01
0.05	0.05	0.02	0.01	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0.1	0.03	0.14	0.1	0
0.05	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.1	0.17	0	0.03	0.16	0	0.08
0	0	0	0.06	0	0	0	0.08
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.25	0	0	0	0.26	0.66	0	0
0.06	0.6	0	0.1	0.22	0	0.38	0.6
0.16	0.03	0	0	0.03	0.14	0	0
2	0	0	0.09	0.41	1.52	0	0.44
0.1	0.71	2.01	0	0.08	0	0.25	0.11
0.07	0.08	0	0.02	0	0.03	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0	0.07	0.35	0.04	0	0	0.06
0.28	0.45	1.91	0.35	0.05	0.15	0	0.18
0.03	0.14	0	0.05	0.12	0	0	0
0.6	0	0.27	0	0.04	0.13	0.6	0.02
0.08	0.34	2.32	0.52	0.12	0.06	0	0.7
0.28	0	0.21	0.12	0.22	0.24	0	0.08
0	0.48	0	0.03	0	0	0	0.13
0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05

0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0.07	0.48	0.78	0.03	0.45
0	0.31	0	0	0	0	0	0.19
0	0.13	0.05	0	0.15	0.04	0	0.25
0.13	0	0	0	0	0.01	0	0
0.27	0.03	0	0	0.15	0.13	0	0.01
0	0	0.01	0.14	0.03	0	0.02	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.16	0.23	0	0.04
0.13	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.41
0.15	0	0.23	0.21	0.05	0.14	0.45	1.55
0	0.56	0.11	0.08	0	0	0	0.01
0.25	0.39	0.2	0	0.6	0.77	0.87	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.12	0	0	0
0.04	1.41	0	0	1.05	0	0	0.01
0.04	0	1.22	0.01	0.01	0.19	0.62	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.52	0	0	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0	0.23
0.07	0	0	0	0	0	0	0.01
0.52	0	0	0	0.27	0.05	0	0.3
0	0.41	0	0.01	0.92	0.36	0	0.78
0	0.35	0	0.88	0.03	0	0.24	0.07
0.63	0	0.7	0.62	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.01	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.04	0	0	0	0.68	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0.01	0	0	0.14

0	0.05	0.43	0.56	0.01	0	1.1	0.43
0.15	0	0	0	0.21	0.29	0	0.3
0	0.41	0	0.34	0	0	0.6	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0.3	0	0	0.27	0.23	0.3	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0.5	0.4
0.52	0	0	0	0	0.3	0	0.04
0	0.04	0.2	0.01	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.05	0	0	0.3	0	0	0.09
0	0	0	0.16	0	0	0.3	0.19
0.05	0	0.01	0	0.14	0	0	0
0.65	0	0	0.02	0	1	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.15	0.58	0.04	0	0.63	0.84	0	0
0	0.14	0.06	0.45	0	0.18	0.25	0.09
0	0	0	0.01	0	0	0.14	0
0	0	0.05	0	0.45	0.54	0	0
0.96	0.36	0.1	0	1.58	0.41	0.27	0.53
0	0.39	0.63	0.42	0.08	0	0	0.55
0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0	0.08	0.21	0.02	0.11	0.45	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.36	0	0	0
0.06	0.93	0.09	0	0	0.26	0.32	0.33
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.04	0	0	0	0
0.22	0	0	0.04	0	0.32	0	0
0.11	0.71	0.16	0	0.85	3.04	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.44	0.12	0.74	0.05	0.23	0	0.05
0	0	0	0.13	0	0	0.35	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02

0	0	0	0.03	0	0	0.25	0.02
1.09	0	0	0	1.13	0.06	0	0
0.02	0.61	0.43	0	0.52	0.21	0	0.14
0.02	0.09	0	0	0.04	0.83	0	0.15
0.62	0	0.07	0	0	0.1	0	0.24
0.14	0.25	0.53	1.6	0	0.03	0	0.05
0	0	0	0.91	0	0	1.6	0.03
0.01	0	0	0	0	0	0	0
1.88	0.55	1.04	0.18	0	1.57	0	0.03
0.79	0.32	0.13	0	0	0.16	0.12	0.27
0	0	0	0.01	0	0	0.08	0.06
1.43	0	0	0	0	1.07	0	0
0.44	0	0.04	0.01	0	0	0	0.21
0.64	0.51	1.15	0.24	0	1.01	0.26	1.6
0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.33	0.1	0.1	0	0.03	0.18	0.21
0.05	0.51	0.02	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.05	0.09	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
1.27	0.35	0.83	0.04	0.22	0.74	0	0.65
0	0	0	0.15	0	0	1.25	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
1.17	0	0	0	0	0.31	0	0.28
0.6	0.86	1.17	0.61	0.54	0.27	0	0.73
0	0.24	0.21	0.29	0.34	0.11	1.9	0.2
0.02	0	0	0.02	0	0.05	0.15	0.06
0.3	0	0	0	0	0.27	0	0.03
0.01	0	0	0.08	0	0	0.09	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.23	0.1	0.01	0.7	0.12	0	0.08
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.45	0.24	0.11	0.08	0	0.19	0	0.5
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0	0	0.35	0	0	0	0
0	0.12	0.36	0.04	0.28	0	0.46	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.11	0.56	0	0	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0.79	0.51	0.12	0.16	0.35	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.2	0.23	0.15	0	0.38	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.76	1.39	0.1	0.3	0.46	1	0.17
0.16	0.06	0	0.01	0	0.03	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	1	0	0.05	0.1	0	0
0	0.76	1	0.33	0.13	0.23	0.75	0.13
0	0.1	0.05	0.02	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.3	1.11	0	0.21
0.1	1.02	1.18	0.04	0.55	0.45	0.5	0.46
0.08	0.04	0	0.03	0.06	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.45	0.12	0.05	0.03	0.28	0.05	0.01	0.18
0.22	0	0.01	0.03	0	0.18	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.19	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.09	0.03
0.25	0.45	0.2	0.49	0	0.47	0	0
0.25	0	0	0.01	0.14	0	0.5	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.14	0.13	0.06	0	0.16	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	1.25	0.22	0.64	0.37	0	0.82
0	0	0	0.02	0	0	0	0.12
0.05	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.63	1.42	0.18	0.55	0.24	0.1	0.7
0	0	0	0	0.21	0	0	0.02
0	0.12	0	0	0	0	0.15	0.22
0.23	0	0.07	0.2	0.2	0.16	0	0.01
0	0	0	0.16	0	0	0.4	0
1.65	0.7	0.5	0.56	0.73	1.2	0.8	0.56
0	0	0.1	0.87	0	0	0	0.25
0	0	0.2	0.1	0	0.12	0	0
0	0.2	0	0.42	0.05	0	0.6	0.02
0.02	0.05	0	0	0.1	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.08	0	0.05	0.14	0	0	0	0.66
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.3	0.5	0.3	0.4	0.16	0	0.17
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0.06	0	0
0.27	0	0	0.13	0.6	0.54	0	0.05
0.3	0.49	0.75	1.07	0.41	0.7	0	1.16
0	0.2	0.04	0.83	0.1	0	0.65	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.1	0.15	0.37	0.2	0.15	0.2	0.22
0.12	0.15	0	0.03	0.05	0	0	0.01
0	0	0.25	0	0	0	0	0.59
0	0	0	0	0	0	0	0

0.15	0.24	0.18	0.48	0.25	0	0.3	0.57
0	0	0	0	0.1	0.14	0	0.04
0.22	0.37	0.3	0.05	0	0.16	0.1	0.3
0.01	0	0	0.01	0.05	0	0.2	0.02
0	0	0	0	0.08	0	0	0.05
0.1	0.25	0	0.09	0.55	0	0	0.05
0.17	0	0	0.06	0	0.06	0.15	0.04
0	0	0.35	0	0	0.07	0	0
0.13	0.2	0	0.17	0.1	0.14	0.17	0.02
0	0	0	0	0.15	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0.15	0.46
0	0	0	0.06	0	0.45	0	0.66
0.75	0.8	0	0.22	0.6	0.08	0	0
0.15	0	0.59	0.16	0.05	0	0	0.04
0	0.15	0	0.1	0.4	0	0.1	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.4	0.03	0.6	0	0	0.04
0.05	0.2	0	0.12	0.1	0	0.4	0.45
0	0	0	0	0	0.36	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.1	0	0.17	0	0	0.15	0.04
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.45	0	0
0.42	0	0	0.04	0.45	0	0	0.16
0	1.1	0	0.42	0	0	0.34	0.24
0.08	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0.15	0.25	0.04	0.1	0	0.12	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.65	0.4	0.38	0.5	0.3	1.1	1.14
0.1	0	0	0.12	0.7	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.42

0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.2	0	0.07	0	0	0.2	0.22
0.2	0	0	0	0	0.2	0	0
0.28	0.6	0.13	0.16	0.75	0.32	0.2	0.57
0.1	1.5	0	0.14	0.1	0	0.3	0.06
0.52	0	0	0	0	0.36	0	0
0	0.4	0	0	0	0.04	0	0.05
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.6	1	0.74	0.46	0.6	0.4	1.1	0.2
0	0	0	0.09	0.6	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.15	0.04	0.17	0	0.16	0.25	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.25	0.02
0.05	0.4	0.12	0.03	0.2	0.13	0.15	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0.02	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.11	0	0.1	0.11	0	0
0	0	0	0.02	0	0.07	0	0.14
0	0.08	0.05	0	0.17	0	0	0.17
0	0	0	0.04	0	0.17	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.3	0.03	0	0.25	0	0	0.67
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.03	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0	0.06	0.25	0.04	0	0.67

0	0	0	0.18	0	0	0.81	0.71
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.25	0	0.01	0.45	0.28	0.3	0.16
0.15	0	0.18	0.15	0	0	0	0.26
0.85	0.3	0	0.28	0.76	0.85	0.35	0.75
0	0	0.36	0.01	0	0	0	0.01
0.03	0.07	0.11	0.01	0.07	0	0	0
0.1	0.13	0	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.02	0.02	0	0.06
0	0	0	0.02	0.03	0	0	0.04
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0.04
0	0.18	0.04	0.04	0.02	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.5	0.18	0.21	0.35	0.35	0	0.06
0.12	0	0	0.12	0.06	0	0.25	0.03
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.2	0
0.37	0.1	0.5	0.06	0.03	0.24	0	0
0	0.1	0.27	0.98	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.15	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0.27	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0.28	0.01	0.22	0.31	0	0.12
0.45	0.55	0.02	0.06	0.2	0.17	0.15	0.06
0.61	0.38	0.03	0.3	0.51	0.18	0.12	0.15
0.12	0	0.26	0	0.22	0.07	0	0.04
0.08	0.04	0.03	0.15	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0	0	0	0	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.4	0	0	0	0.3
0	0	0.17	0	0	0	0	0
0.12	0.08	0	0.4	0.06	0.07	0	0.15
0	0	0	0.22	0	0	0	0.02
0.65	0.07	0.27	0.1	0.39	0.13	0	0.58
0.02	0.27	0.01	0.11	0.97	0.04	0.25	0.65
0	0.18	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.12	0	0	0.14	0.12	0.07	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0.1	0.45	1	0	0.3
0.3	0.54	1.15	0.38	0.02	0	0	0.38
0.05	0	0.55	0	0	0	2	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.07	0.07	0	0
0.75	0	0	0	0.25	0	0	0
0.22	1.35	0	0.12	0.37	0.34	0	0
0.03	0.08	1.35	0.18	0	0.19	0.67	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.17	0.21	0	0.04	1.25	0.64	0	0
0	0.45	1.1	0	0.9	0	0	0.03
0.65	0	0	0	0	0	0.06	0.29
0.45	0.02	0.54	0.04	0.2	0.1	0	0.24
0.15	0.28	0.03	0.56	0.21	0.23	0.85	1.64
0.18	0	0.33	0	0.5	0.45	0.18	0.46
0	0.55	0	0.59	0	0.77	0	0.32
0.05	0	0	0	0	0.04	0.1	0.19
0.08	0	0	0	0.3	0.14	0	0
0	0.33	0	0.02	0	0	0	0
0	0.02	0	0.25	0	0	0	0.04
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0	0	0.07
0	0.08	0.02	0.04	0	0	0.32	0.01

0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.12	0.01
0	0	0.07	0.03	0	0	0	0
0.32	0.8	0.45	0	0.93	0.45	0	0.04
0.2	1.36	0.15	0	0.05	0.53	0.1	0.12
0.15	0.61	0.94	0	0.02	0.13	0	0.2
0.33	0	0.02	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	1.29	0.06	0	0.03	0
0.62	0	0	0	0	0.03	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0.03	0	0	0	0	0	0.73
0.37	0.02	0.68	0	0.39	0.57	2.3	0.21
0	0.5	0	0.03	0	0.03	0.07	0.16
0.14	0	0	0	0	0	0	0.95
0	0	0	0.71	0	0.33	0	0.02
0	0	0	0.28	0	0	0.2	0
0.05	0	0.57	0.08	0	0	0	0.13
0.02	0.96	0	0.16	0.2	0.64	1.65	0.76
0.18	0	0	0	0.31	0.03	0	1.13
0	0.16	0	0	0.07	0	0	0
0.87	0	0	0	0.35	0.08	0	0.26
0.19	0.2	0	0	0	0.45	0.18	0.79
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.11	0	0	0	0	0.22	0.23
0.02	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0.7	0	0	0
0.3	0	0	0.05	0.5	0	0.35	0.09
0.15	1.14	0	0.12	0.9	0	0	0.07
0.15	0.06	0.08	0.03	0.1	0.6	0.01	0.11
0.04	0.1	0.34	0.02	0.1	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0.03	0	0.07	0	0.02	0
0.46	0.03	0.14	0	0.29	0.14	0.12	0.52
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.16	0.37	0.19	0.22	0.34	0.4	0.85
0	0.25	0.27	0.14	0	0	0	0.22

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.3	0.12	0	0.2	0.04	0.25	1.24
0	0	0	0.13	0.11	0	0.3	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.79	0	0	0.84	1.93	0	0.26
0.04	0.08	0.76	0.21	0.15	0.1	0	0.39
0	0	0	0.02	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.15	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.2	0.63	0.07	0.35	0.13	0.7	0.33
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.05	0.02	0	0.1
0	0.11	0.38	0.02	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.37	0.3	0	1	0	0	0.96
0	0	0	0.23	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0.04	0	0	0.02	0	0.1	0	0
0.12	0.05	0.31	0.32	0.05	0	0.6	0
0	0	0	0.02	0	0	0.18	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.18	0.17	0	0.01	0	0.05	0
0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0	0.15	0.13	0.02	0
0	0	0	0	0.07	0	0.15	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.07	0.5	0.76	0.01	0	0.07	0	0.22
0	0	0	0.03	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.08	0	0	0.85	0.12	0	0.44
0.3	0	0.58	0.04	0	0	0.45	0.67
0.82	0.81	1.62	0	0	1.75	0.68	0.55
0	0	0	0.34	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.15	0.09	0.09	0	0.2	0.28	0	0.03
0.34	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0.38	0.1	0	0	0	0.22	0	0.05
0	0	0	0.45	0	0	0.55	0.01
0.1	0	0	0.04	0	0	0	0
1.48	0	0.26	0	0.56	0.49	0	0
0.37	1.24	1.74	0.51	0.45	0.26	0	0.44
0	0	0.68	0	0.02	0	0.8	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.12	0	0.05
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.07	0	0	0.03	0	0	0	0.07
0	0	0	0.06	0	0	0.09	0.01
0.58	0	0	0	1.1	0.03	0	0.26
0	0.43	0.22	0.14	0.08	0.89	0.74	0.38
0.2	0.05	0.11	0.65	0.4	0.18	0.63	0.11
0.05	0.07	0	0.01	0.04	0.07	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.63	0	0	0
0	0.64	0.44	0.68	0	0.44	0.78	0.27
1.38	0.62	0	0.17	0.4	0.88	0	0.29
0.08	0	1.45	0.02	0.32	0	0.4	0.45
0	0.1	0.02	0	0	0	0	0
0.54	0.05	0	0.04	0	0.49	0	0.73
0.1	0.08	1.28	0.13	0.06	0	1.9	0.63
0	0	0.08	0.16	0.08	0	0	0.03
0	0	0.08	0.03	0.35	0.07	0	0.52
0.1	0.33	0	0.22	0.01	0.09	0.35	0.55
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0.06
0.43	0	0.18	0	0.25	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0	1	0.07	0.26	0.47	0	0.1
0	0.6	0.43	0.12	0.15	0	0.38	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.74	0.58	0.96	0.18	0.68	0.74	0.9	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.85	0	0	0	0.38	0.71	0	0
0	0	0	0.63	0.01	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0.1	0.06	0	0
0.13	0.55	0.6	0.17	0.6	0.16	0.4	0.35
0	0	0	0.01	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.45	0.17	0	0.2	0.12	0	0.04
0.08	0	0	0.33	0.1	0.04	0.4	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0	0	0.05	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0.02	0.36	0.05	0	0.2	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.17
0	0	0	0.54	0	0	0	0
0.28	0.33	0.19	0	0.16	0.29	0.2	0.5
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.22	0.04	0	0	0.3	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.3	0.14	0.4	0	0.4	0.45
0.08	0.2	0	0.02	0.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0.3	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0	0

0.25	0.45	0.4	0	0.6	0.39	0	0.05
0	0	0	0.21	0	0	0.2	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0.75	0	0	0
0.42	0.04	0	0	0.4	0.22	0	0
0.15	0.85	0.26	0	0.25	0.12	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.48	0.65	0.5	0.34	0.4	0.6	0.7	0.24
0.05	0	0	0.1	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.02	0	0	0.04	0.08	0.02
0	0.8	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0.57	0.25	0.03	0.45	0.44
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.95	0.5	0.6	0.51	1.5	0.47	1	0.75
0	0	0.73	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.12	0	0	0.5	0.32
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.25	0.02	0.12	0.15	0.04	0.3	0.19
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.65	0.5	0.5	0.32	0.5	0.36	0.4	0.2
0.3	0.12	0	0.18	0.05	0.13	0.1	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.35	0	0.2	0.22	0	0.03
0	0.35	0	0.28	0.06	0.03	0.25	0.52
0	0	1.1	0	0	0	0	0
0	0.28	0.22	0.07	0.05	0.04	0	0.04

0	0	0.38	0.14	0.05	0	0.35	0.04
0	0.03	0	0.16	0	0	0	0.04
0.13	0.07	0.1	0.05	0	0.09	0.15	0.14
0	0.05	0	0.08	0	0	0	0.01
0.52	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.11	0	0.07	0.21	0	0
0	0.05	0.35	0.62	0.15	0	0.5	0.19
0	0.2	0.15	0.01	0.1	0	0	0.17
0	0	0	0.03	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.8	0.75	0.41	0.9	0.2	0.5	0.45
0	0.2	0	0	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.05	0.32	0	0.08	0.1	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.03	0	0	0.15	0.15	0	0.03
0	0.05	0	0.36	0.05	0	0	0.07
0	0	0	0	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.75	0.8	0.3	0.8	0.47	0.6	0.6
0.09	0	0	0.37	0.4	0.13	0	0.09
0	0.05	0	0.14	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0.2	0.26
0.02	0.07	0	0.04	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0	0.02
0	0.1	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0	0.1	0.01	0.05	0.07	0.1	0.1
0	0.15	0	0.29	0	0	0.1	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.06	0.15	0	0.04	0.15	0	0.3	0.59

0	0	0	0.01	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.14	0.1	0	0.19	0.17	0.06	0.17
0.12	0.1	0.18	0.17	0	0.12	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.12	0	0.04
0	0.15	0	0.09	0.1	0	0.4	0.02
0.1	0	0	0	0	0.04	0	0
0.23	0.1	0.02	0.13	0.1	0.09	0.1	0
0	0	0	0.22	0.05	0	0	0
0.01	0	0	0.09	0	0	0.11	0
0.02	0	0	0	0.15	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.33	0	0.2	0	0	0.14	0	0
0	0.25	0.9	1.76	0	0	0.45	0.13
0.15	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.17	0.1	0	0.1	0
0.03	0	0.18	0	0.1	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0.15	0	0.15	0.03
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0.03	0	0
0.2	0.35	0.15	0.03	0	0.44	0.08	0.45
0.02	0.08	0	0.16	0	0	0.1	0.09
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.2	0.05	0.08	0.2	0.22	0	0.02
0	0	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.02	0	0.15	0.14	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.11	0.27	0	0	0	0
0	0.07	0	0.02	0	0	0.5	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0	0.46	0.25	0.66	0	0.32
0.03	0.4	1.78	0.58	0.15	1.06	0	1.55

0	0.15	0.39	0.37	0	0	1.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.96	0.01	2.4	0.97	0.5	0.58
0.09	0	1.05	0.01	0	0.3	0	0.19
0.04	2.64	1.1	0.22	0	0.05	0.4	0
0	0	0.12	0.02	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.39	0	0	0
0.15	0.33	0.23	0	0.33	0.04	0.25	0.4
0	0	0	0.33	0.01	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.02	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.16	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.81	0.18	0	0.57	0	0.4	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0	0.03
0.77	1.02	0	0.17	1.12	0.78	0	0.78
0	0	1.22	0.19	0	0	0.5	0.16
0.44	0	0	0	0	0.12	0	0
0.05	0.4	0.08	0.05	0.4	0	0	0
0	0.4	0	0	0.01	0	0.3	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0.11	0	0.02
0.05	0	0	0.12	0.08	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.2
0.51	0	1.07	0.28	1.08	1.46	0	0.51
0	1.11	0.02	0.11	0.15	0.1	0.1	0.84
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.33	0	0.49	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0.06	0	0.05
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.28	0	0	0.42	0	0	0
0.08	0.21	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0
0.18	0	0.49	0	0.8	0.45	0	0.18
0	0.72	0	0.27	0	0	0.6	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.74	0	0
0.18	0.9	1.52	0	0.48	0	0	0.23
0	0	0	0	0.3	0	0.75	0.58
0	0.19	0.03	0.05	0	0	0.15	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.77	0	0	0	0.15	0.43	0	0.79
0	1.45	0.17	0.75	1.45	0.09	0.07	1.25
0	0.06	0.02	0.08	0	0.07	0.03	0.79
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.06	0	0.01	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.14	0	0.07	0.12	0.41	0	0.89
0	0	0.8	0.14	0.15	0.21	0	0.1
0.04	0	0.02	0.08	0	0.05	1.9	0.15
0.28	0	0	0	0.27	0.03	0.1	0
0	0.03	0	0.35	0.02	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.17	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.12	0.04	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.75	0	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0.12	0.5	0	0.5	0.84	0	0.9
0	0.25	0.26	0.71	0.19	0	0.3	0.08
0	0	0	0.08	0	0	0.08	0
0.32	0.14	0	0.01	0.08	0.32	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0	0
0.84	0	0	0	0	0.49	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.02	0.06	0	0.06	0	0.07
0	0	0	0.16	0	0	0	0.05
0.43	0	0	0	0.52	1.74	0	0.04
0	1.03	0	0.86	0	0	1.5	0.19
0	0	0	0	0	0.45	0	0
1	0.87	0.04	0	0.51	1.04	0	0.54
0.05	0.06	0	0.1	0.18	0	0	0.22
0.12	0.24	0	0	0.17	0.07	0	0.31
0	0	0	0	0.06	0.05	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0.49	0	0.04
0.9	0.31	0	0.32	0.55	0.51	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.8	0	2	0	0.03	0.02	0	0
0.22	0.08	0	0.33	0.07	0.34	0	0.79
0	0	0.01	0.02	0.05	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.75	0	0	0	0.21	0.4	0	0.01
0.52	0.75	1.12	0.07	0.7	0.15	0	1.32
0	0.03	1.19	0.2	0	0	0.8	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.9	0	0	0
0.6	0.7	0.21	2	0	1.11	0.2	0.59
0	0	0	0.42	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0.07
0	0.1	0	0	0.23	0	0.2	1.1
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.02	0.2	0	0	0.3
0.52	0.61	1.02	1.07	0.33	0.43	0	0.35
0	0	0	0.26	0	0	1.5	0.11
0	0.03	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0.34	0	0.02	0	0	0	0.06
0.75	0	0	0	0	0	0	0.3
0.32	0	0.04	0	0.35	0.88	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.33	0.34	0.1	0.17	0.62	0.25	0.25
0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.51	0	0.03	0	0	0.14	0	0.02
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.39	0.6	1.12	0.1	0.29
0	0.45	0	0.19	0	0.15	0.08	0.01
0.06	0.18	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.15	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0.37	0.36	0.7	0.77	0.18	0.72
0	0.43	0	0.54	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0

0.95	0	0	0	1.22	0.49	0	0.01
0.02	0	1.52	0.04	0	0	0.6	0.97
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.11	0.38	0.25	0.08	0	0.15	0.02
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0.02	0.08	0.52	0.05	0.1
0.4	0	0.34	0.07	0	0.44	0	0.04
0	0.8	0.67	0.23	0	0	0.85	0.02
0	0	0.04	0.07	0	0	0	0
0.08	0	0	0.05	0.03	0.03	0	0
0.05	0.18	0.19	0.04	0.06	0	0.25	0.27
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.1	0	0.02	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.19	0	0.01	0	0	0.2	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.04	0	0.02
0	0.11	0.12	0.33	0.08	0	0.2	0.08
0.1	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.7	0	0.25	0	0.2	0	0	0
0.5	0.78	0.87	1.29	0	0.88	0.8	0.56
0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.42	0	0	0	2.95	0	0	0.14
0.87	0	0	0.27	0	0.25	0.5	0.15
0	1.83	1.11	0.3	0	1.3	1.25	0.38

DOJ_00040110

0	0.07	0	0.04	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.6	0	1.6	0	0	0	0	0.13
0	0.53	0	0.26	0.28	0.55	0.52	0.91
0	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.25	0	0	0	0.75	0	0	0
0.33	0.54	1.58	0.5	0.3	0.63	0.82	0.65
0	0	0	0	0.4	0	0	0.04
0	0.25	0	0	0.1	0	0	0
0.1	0.15	0	0.06	0.2	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0.05	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0.05	0	0.05	0.14	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0.15	0	0.15	0.11	0	0.04
0	0.5	0	0.03	0.05	0	0.2	0.04
0.02	0.05	0	0.05	0.05	0	0	0.06
0	0.15	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.2
0	0	0	0.06	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.28	0	0	0	0	0.17	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.1	0	0.02	0.2	0.05	0.1	0.01
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0.2	0.2	0	0
0.2	0	0.35	0.48	0.2	0.08	0	0.26
0	0	0.25	0.08	0.15	0	0.4	0.01
0	1	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.5	0.3	0.04	0.15	0.39	0	0.05
0.1	0	0	0.82	0.4	0	0.5	0.03
0.35	0	0	0.04	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.03	0	0

0.1	0.05	0	0.03	0	0	0	0
1	0	0	0.04	0.28	0.58	0	0.11
0.05	1.5	2.08	0.37	0	0	0.6	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.58	0	0.5	0.2	0.7	0.35	0	0
0	0.5	0	0.17	0.3	0	0.6	0.06
0.02	0.25	0.05	0.09	0.6	0	0	0.33
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.65	0	0.4	0.08	0.3	0.31	0	0.04
0.02	0.6	0	0.46	0.1	0	0.4	0.2
0.08	0.45	0.05	0.01	0.4	0.04	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.7	0.01	0	0	0	0
0.02	0.6	0	0.18	0.25	0.32	0.2	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0.01	0	0	0	0.14
0	0	0	0.03	0.1	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.75	0.38	1.5	0.08	0.95	1.21	0.5	0.55
0.27	2.15	3.5	0.37	0.56	0.26	2.25	0.27
0.1	0	1.27	0.19	0.2	0.56	0.5	0.1
0.05	0.6	0.45	0.04	0.6	0.46	0.13	0.21
0	0.4	0.6	0.09	0.5	0	0.5	0.2
0	0	0.3	0.14	0	0	0.35	0.02
0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.62	0	1	0.11	0.25	0.63	0.02	0.23
0.04	0.6	0	0.17	0.6	0	0	0.02
0.05	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0.02	0	0	0	0
0	1.1	0.55	0.29	1.2	0.77	0.76	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.05	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.4	0.02	0	0.13	0	0
0	0.9	0	0.43	0.4	0.26	0.28	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0

1	0	2.43	0.16	1	0	0	0.51
0.25	0.53	0	0.32	0.1	1.36	0.5	0.25
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.15	0.86	0	0.63
0	0.37	0	0	0.2	0	0.2	0.21
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.46	0	0.28	0.01	0	0.65	0.08	0.05
0.2	0.68	0.05	0.36	0	0.3	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.35	0	0.4	0.58	0	0.74
0.08	1	0.62	0.2	0.4	0	1.05	0.26
0.07	0.5	0	0.16	0.3	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.45	0	0	0	0	0	0.03
0.22	0.15	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0	0.45
0	0	0.01	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0.05	0.14	0.03	0	0	0.48	0.14
0	0	0.18	0.12	0	0	0.2	0
0	0.02	0.02	0	0.05	0.35	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0.2	0.12	0	0
0	0.33	0.28	0	0.28	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0.06	0.02	0	0	0.05	0.01
0	0	0	0.02	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.01	0	0.04	0	0
0	0.27	0.21	0.13	0.12	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.28	0.05	0.92	0	0	0.01
0	0	0	0	0.35	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.06	0	0	0.19	0	0	0.14
0.2	0.06	0.04	0.15	0.02	0.55	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.06	0.13	0	0	0	0.21
0	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.05	0.25	0.01	0.3	0.45	0.14	0.47
0.05	0	0	0.09	0	0	0	0.01
0.56	0	0	0	0.5	0.14	0	0
0.04	0.42	0.45	0.24	0.2	0.36	0.19	1.12
0.24	0.2	0.08	0	0	0.07	0.38	0.17
0.02	0.44	0.84	0.19	0.1	0.2	0.1	0.02
0	0	0	0	0.24	0.18	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.45	0.55	0.13	0	1.99	0.52	0	0.01
2.68	0.38	0.74	0	0.3	0.69	0.6	0
0.1	0.51	0.35	1.14	1.07	0.56	0	0.57
0.45	0	0.07	0.13	0	0.29	0	0
0.06	0.12	0	0.17	0	0.03	0	0
0	0	0	0.11	0.15	0	0.8	0.04

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.01	0	0.1	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0	0.02
0	0	0.32	0	0	0	0	0
0.02	0	0.37	0	0	0	0	0
0.28	0.77	0.04	0.15	1.07	0.37	0	0.28
0	0	0	0.45	0	0.04	0.8	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.1	0.02	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.14	0.03	0.17	0.2	0	0.2	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0.06	0	0.48
0.55	0.36	0	0.42	2	0.34	0	0.5
0	1.03	1.36	0.64	0.2	0.16	0.75	0.51
0.3	0	0.16	0	0	0.2	0	0.01
0	0	0.07	0.5	0.07	0.05	0.3	0.36
0	0.59	0.05	0.23	0	0	0	0.03
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0	0.12	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.65
0.2	0.23	0.01	0.4	0.4	0	0	0.09
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.4	0.22	0.26	0.09	0.35	0.04	1.8	0.3
0	0	0	0.07	0	0	0	0.05
0	0.05	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.38	0.55	1.02	0	0.25	0.57	0	0.21
0.1	0.45	0	0.71	0	0.58	0	0.02
0.15	0	0.21	0	0	0.14	0	0
0	0.12	0	0.45	0.4	0.04	0.5	0.44
0.42	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.1	0	0.35	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.24	0.32	0.15	0.19	0.03	0	0.29
0	0	0	0.25	0.07	0.16	0	0.04
0.77	0.42	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.32	0.45	0.77
0.02	0	0	0.03	0.05	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.28	0.22	0.08	0.02	0	0.64	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.49	0.82	0.05	0.69	0.49	0	0
0.75	0.17	0.33	0.01	0.52	0.94	0.15	0.06
0.07	0	0	0.38	0	0.97	0	0.92
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.06	0	0	0	0.03	1.23	0.01
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0.24	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.86	1.01	0	0.01	0.76	0.75	0.15	0.97
0	0	0.8	0.11	0	0	0	0
0.17	0.35	0.23	0	0.05	0.21	0	0
0	0	0	0.04	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0.54	0	0	0.22	0	0.45
0.09	0.24	0.46	0.06	0.27	0.15	0.35	0.73
0	0	0	0.39	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.02	0.35	0	0.21	0.08	0	0.78
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.22	0	0.05	0.24	0.35	0.26
0	0.03	0	0.07	0.19	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.74	0.41	0	0.55	0.47	0.75	0.96
0	0	0	0.32	0	0.06	0	0
0.41	0	1.95	0	0	0	0	0
0	1.25	0	0.44	0.5	1.49	1.4	0.72

0	0	0	0.14	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0.38	0	0	0	0
0	0	0.08	0.1	0	0	0	0
1.14	0	0	0	0	2.28	0	0
0	0	0.02	0	0	0.5	0	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0.05	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.38	0.41	0	0	0.4	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.8	0.25
1.2	0.91	0.62	0.44	0.14	0.71	0.52	0.56
0	0	0	0.66	0	0.17	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.29	0.03	0.08	0	0.29
0	0	0.08	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.75	0.78
0.25	0.14	0.12	0.02	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0.6	0	0	0
0.38	0.24	0.7	0.8	0.3	0.15	0.05	0.67
0.17	0.15	0.24	0	0	0.16	0	3.23
0	0.04	0.02	0	0	0.1	0.35	0.27
0	0.12	0.33	0	0.2	0.03	0	0.06
0.03	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0.18	0	0.03	0	0
0.27	0.12	0.07	0.03	0.7	0.3	0.35	0.49
0.03	0	0	0.06	0	0.04	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0	0	0.01	0	0.06	0	0
0.32	0	0	0.12	0	1.22	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.2	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.28	0.33	0.15	0.51	0.68	0.15	0.47	0.13
0	0.03	0.3	0.05	0.16	0.16	0	0.28

0.1	0	0	0	0	0.12	0	0.25
0	1.22	0.22	0	0.34	0.41	0.4	0.51
0	0	1.39	0.74	0	0	0.6	0
0.15	0	0.29	0	0	0	0	0
0	0.18	0.57	3.5	0.06	0.26	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.09	0.22	0.5	0.33	0	0.47
0	0	0.04	0	0	0.07	0.68	0.44
0	0.33	0.15	0.56	0.67	0.05	0	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.42	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.95	1.24	1.28	0.1	0.64	1.04	0	1.83
0	0.64	1.27	1.32	0.39	0.33	1.35	0.97
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.18	0.13	0.13	0	0.25	0.55	0.35	0.21
0	0	0	0.39	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.33	0.54	0.62	0.17	0.1	0.28	0.61
0	0	0	0.12	0	0	0	0.04
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.23	0	0	0.44
0	0	0.03	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.01	0.04	0.04	0	0.1	0	0.8	0.11
0	0.06	0	0.05	0.39	0.05	0	0.61
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.5	0.4	0.16	0.2	0.55	0	0.2
0	0	0.15	0.11	0.2	0	0.65	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.1	0	0.48	0.11	0.17	0	0.12
0.08	0.2	0	0	0.1	0.1	0	0
0	0.02	0	0.2	0.32	0.26	0.75	0.4
0.3	0	0.38	0.02	0	0	0	0.21
0.05	0.12	0	0.02	0.36	0.12	0	0.42
0	0	0	0.05	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.21	0.02
0	0.05	0.78	0	0	0	0	0.28
0.1	0.1	0	0	0.05	0	0	0
0.15	0.6	0	0	0	0	0	0
0.53	0.2	0	0.98	0.1	1.14	0.29	0.06
0.05	0	0	0.02	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0.25	0.12	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.4	0	0.26	0.1	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	1.34	0.38	0.05	0.84	0.5	1.16
0.07	0.25	1.19	0.05	0.05	0.19	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.3	0	0	0.14
0	0.05	0.02	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0.16	0.1	0.12	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.25	0	0.1	0.01	0	0	0	0.1
0	0.35	0.3	1.03	0.3	0.2	0.2	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.95	0	0	0	0	0
0	0.8	0.32	0.38	0.2	0.22	0.74	0.85
0.22	0	0	0.05	0.5	0	0	0.08
0.05	0	0.15	0.12	0.3	0.1	0	0.06
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.09	0	0.04
0	0	0	0	0.5	0	0	0.06
0	0	0.15	0	0	0	0	0.02
0.63	1.5	0.85	0.45	0.8	1.65	0	0.01
0	0	0.08	0.37	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.3	0	0.03	0.1	0.24	0	0.17
0.05	0	0.47	0.11	0	0.06	0.3	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0.2	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.44	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0.08	0	0.02
0	0.5	0.17	0.16	0	0.08	0	0
0	0.3	0.06	0.04	0.05	0	0	0.04
0.05	0	0	0.08	0.05	0	0	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.38	0.1	0.16	0.05	0.6
0.35	0	0	0	0.05	0	0	0
0.1	0.8	0.21	0.58	0.4	0.49	1.2	0.9
0	0	0	0.05	0	0	0	0.05
0	0.1	0	0	0.3	0	0	0.03

0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.3	0	0	0	0	0.05
0.1	0.2	0	0.43	0.1	0.11	0.2	0.4
0.6	0.75	0.32	0.33	0.05	0.81	0	0.61
0	0	0	0.02	0	0	0.22	0.05
0.35	0.37	0	0.06	0.05	0.73	0	0.05
0	0	0.35	0.42	0	0	0.23	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.2	0.05	0	0	0
0.03	0.75	0	0.46	0.35	0.76	0.75	0.14
0	0	0.83	0.01	0	0	0	0
0	0.1	0.39	0.09	0.1	0.1	0	0.46
0	0	0	0.41	0	0	0	0.02
0.1	0.2	0.5	0.18	0.2	0.28	0	0.85
0.08	0	0	0.15	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.08	0	0	0.16	0
0.86	0	0	0.02	0.05	0.6	0	0.05
0	0	0.63	0.44	0.1	0.05	0.14	0.52
0.03	0	0	0.01	0.02	0	0.3	0.04
0.15	1	0	0.05	0	0	0.48	0.01
0.47	0	0.65	0.47	0.5	0.31	0.02	0.1
0.05	0	0.05	0.1	0.7	0.08	0.1	0.21
0.14	0	0	0.07	0.2	0.05	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.83	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.15	0.16	0.24	0.05	0.28	0.45	0
0.19	0.04	0.1	0.05	0.55	0.06	0.26	0.09
0.1	0	0	0.01	0.1	0.12	0	0.01
0	0	0.07	0.04	0.05	0.05	0	0
1.3	0.5	0.77	0.61	0.1	0.53	0	0

0	0.41	0.02	0.28	0	0.05	0	0.05
0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.1	0.05	0.09	0.1	0.5
0.98	0	0.59	0.17	0.15	0.79	0	0.07
0	0.45	0	0.48	0.15	0.07	0.7	0.76
0.4	0.24	0.23	0.68	0.65	0.46	0	0.38
0	0.05	0	0	0.05	0	0.25	0.08
0.03	0.15	0.04	0	0.25	0.05	0	0.14
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0.1	0	0	0.26
0.09	0.23	0.09	0	0.01	0	0	0.71
0.25	0	0	0.04	0.15	0.08	0	0.2
0	0	0.82	0.05	0.9	0.05	0	0.36
0.02	0.71	0.19	0.1	0.6	0.51	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.06	0	0
0.39	0	0	0.02	0	0.1	0	0.02
0.19	0.16	0.38	1.38	0.4	0.09	0.25	0.76
0	0	0.04	0.06	0	0	0.05	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.39	0	0.03
0.36	0.46	0.24	0.38	0.47	0	0	0.32
0	0	0.15	0.09	0	0.7	0	0
0.1	0.25	0	0.33	0.06	1.39	0	0.12
1.05	1.3	0.37	0.15	0.65	0	1.1	0.09
0.34	0	1.15	0.39	0.03	0.18	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.15	0.32
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.42	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0.1	0.41	0	0.66
0	0.8	0	0	0.9	0	0.6	0.97
0	0	0	0.6	0.1	0	0	0

0.8	0	0	0	0.1	0.04	0	0.05
0.05	0.2	0	0	0.45	0.62	0.23	1.09
1.27	0.58	0.3	0.2	0.75	0.08	0.24	0.2
0	0	0.41	1.89	0.5	0.53	0.2	0.05
0	0.45	0	0.93	0.65	0.83	0.29	0.2
0.17	0.25	0	0	0.25	0.18	0.27	0.21
0	0.15	0.6	0.13	0.02	0	0.42	0.02
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.7	0	0	0	0
0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.25	0.52	0.28	0.25	1.02	0	0.19
0	0.77	0.32	0.3	0.05	0.12	0.6	0.21
0	0.61	0	0.28	0	0.24	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0	0	0
2.5	0.12	0	0	0.49	1.52	0	0.01
0	1.65	0.91	0	0.82	1.19	0	0
0	0	0.04	0.15	0	0.22	0	0
0	0.17	0.1	0	0.12	0	0.1	0.06
0	0.25	0.08	0.04	0.03	0.05	0.2	0.37
0	0.06	0.11	0.06	0	0.03	0.1	0.05
0	0	0	0	0	0.03	0	0.29
0	0	0	0.26	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.55	0.84	0.05	0.5	0.85	0.28
0	0	0	0.02	0.17	0	0	0.18
0	0.02	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.73	0.56	0	0.68	0	0.48	0.03
0	0.84	0	0	0.38	0	0.62	0.39
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04
0	0.36	0.14	0.14	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0	0
1	0.89	0.99	0.24	0.42	0.34	0.4	0.38
0	0	0	0	0.22	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.45	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.54	0	0	0	0.25	0.4	0
0	0	0.9	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0.35	0.08
0.03	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.05	1.84	0	0	0.52
0.73	0.58	0	0.03	0.35	1.82	0	0.84
0.44	1.5	0.47	0.29	0.5	0.73	4.15	0.07
0.04	0.93	2.67	0.03	4.06	2.95	0.35	1.55
0	0.14	0.61	0.12	0.45	0.04	0	0.06
0	0	0.52	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.24	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.03	0	0
0.45	0	0	0	1.38	0.09	0	0
0.02	0.08	0	0	0	0.55	0	0
0.1	0.18	0.26	0.15	0	0.71	0	0.04
0.46	0.08	0.35	0.45	0	0.25	0.4	0.2
0.2	0.63	0	0.69	2.91	0.13	0	0
0.1	0.25	0.12	0	0	0.25	0	0
0.1	0	0	0	0	0.33	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0
1.23	0	0	0	0	0.49	0	0
0.08	0.09	0	0.05	0.31	0.98	0	0
0.03	0.54	0.82	0.34	0	0.03	0	0.15
0.13	0	0.7	0	0.71	0.21	0.1	0.32
0	0.16	0.25	0.04	0.17	0.14	0.34	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.4	0.25
0	0.04	0	0.45	0	0	0	0.02
0.16	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.04
0.2	0	0	0.01	0.08	0	0	0.01
2.15	0	0.34	0.04	0	0.6	0	0
0.13	0	0.11	1.48	0	0.93	1.1	0.3
0.6	0	1.38	0.1	0	0.18	0.4	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.63	0	0	0	0.53	0	0.58
0.54	0.54	0.35	0.08	0	1.88	0.3	1.49

0	0.3	0.64	0.04	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.34	0.03	0.05	0	0.48	0.72	0.33
0	0	0.03	0.05	0	0.03	0	0.1
0	0	0	0	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0.02	0	0	0	0
2.12	0.39	0.39	0.1	0	0.78	0.55	0.09
0.3	0.03	0.2	0.19	0.4	0.06	0	0.14
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.45	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.5	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.71	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.18	0	0	0.02
0	0	0	0.29	0	0	0	0.15
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0.05	0.08	0.01	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0
0.2	0.58	0.07	0.24	0.2	0	0.7	0.33
0	0	0	0	0	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.2	0.57	0.01	0.03	0	0	0.56
0.2	0.04	0.04	0.13	0.08	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0.66	0.1	0
0.15	0	0	0	0.05	0	0	0.25
0.9	0.5	1.66	0	0.91	0	0.4	0.36
0	0.05	0	0.58	0	0.64	0.7	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.29	0.4	0.37	0.21	0	0.3	0
0	0.25	0	0	0	0.06	0	0
0.21	0.42	0.13	0	0.32	0	0.2	0.19
0	0.04	0	0.14	0	0.19	0.3	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.14	0	0	0	0	0.06	0	0
0.03	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.06	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0	0	0	0	0
0.32	0.75	0.52	0.09	0.57	1.02	0.6	0.31
0	0	0	0.51	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.28	0.12	0.04	0.25	0.07	0.1	0.6
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.04	0	0.12
0	0.12	0	0.01	0	0	0.85	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.5	0	0.78	0.19	0.9	0.37	0.3	0.3
0.33	0	0.87	1.05	0.83	2.02	0.5	0.14
0	2	0.07	0.4	0.31	0.05	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.3	0.17	0.34	0.28	0.03	0	0.26
0.13	0	0.06	0	0	0	0	0.02
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.86	0.86	0.68	0.63	0.84	0.2	0.22
0	0	0	0.4	0.3	0	0.7	0.04

0.38	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.67	0.79	0.2	1.04	0	0.02
0.2	0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.41	0.05	0.09	0.4	0.3	0	0.51
0	0	0	0.39	0	0.43	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0.01
0	0	0.28	0.12	0	0	0.3	0.05
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.41	0	0.18	0	0.15	0	0	0.24
0.43	0	0.77	0.49	0.15	0.26	0.55	0.48
0	1.51	0	0.67	0.48	0.56	0.45	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.2	0.25	0	0	0.15	0.1	0.6
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0.07	0.4	0.42	0.12	0.55	0	0	0.16
0	0	0	0.13	0.2	0	0	0.05
0.06	0	0	0	0	0.06	0.4	0
1.22	0	0	0	0	0	0	0
0	1.24	1.38	0.88	1.33	0.98	0.9	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.1	0	0	0	0.2	0.4
0.32	0.18	0	0.21	0.05	0.37	0	0.01
0	0	0.1	0.04	0	0	0.6	0
1	0	1.23	0.02	0.05	0.55	0.2	0.01
0.27	0.7	0.28	0.49	0.05	0.86	0.3	0.74
0	0	0	0	0.1	0	0	0.09
0.08	0	0.08	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.09	0.05	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.4	0	0	0
0	0.2	0.32	0.01	0	0.14	0	0.04
0.08	0	0	0	0.05	0.06	0	0
0.03	0	0	0	0.1	0	0	0

0	0	0	0	0.5	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.14	0	0.06	0.1	0	0.08	0	0.01
0	0	0	0.14	0.2	0	0.15	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.17	0	0	0	0	0
0.05	0.4	0	0.35	0.2	0.12	0	0.12
0.85	0	0.9	0	0.1	0.08	0.18	0.03
0	1.1	0.6	0.7	1.2	1.12	0.8	0.47
0	0	0	0	0	0	0.6	0
0.08	0	0	0.1	0.1	0	0	0.22
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.55	0.26	0.2	0.3	0.5	0.03
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.84	0.94	0.3	0.61	0.05	0.3
0	0	0	0.1	0	0	0.8	0.42
0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0.15	0.33	0.16	0	0.12
0	0.5	0.46	0.46	0.63	0.42	0.76	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0.21	0.05	0.14	0	0.22
0	0.5	0.14	0.36	0.2	0.27	0.6	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.62	0	0	0.28	0.25	0.65	0	0.04
0.1	0.6	1.09	0.32	0.05	0.07	0.6	0.1
0	0	0	0	0	0	0.05	0.02
0.85	0.6	0.89	1.26	0.35	0.63	0	0.54
0.25	0	0	0.02	0.25	0	1.3	0.02
1.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0.5	0.06	0.45	0.43	0	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0	0.08
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0.19	0.05	0	0	0.05
0.56	1.4	1	0.79	1	1.2	0.7	0.19
0	0	0	0.1	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02

0.02	0.02	0.18	0.01	0	0	0.05	0.04
0	0	0	0.28	0	0.25	0.18	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.15	0.15	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0.25	0.1	0.22	0.64
0	0	0	0.05	0	0	0	0.03
0.01	0	0	0	0	0	0	0
1.15	0	0.17	0	0	0	0	0.04
0	1.5	1.45	1.01	1.5	1	0.3	0.85
0	0	0	0.72	0.3	0	0.3	0.02
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.35	0	0.5	1.28	0	0.22
0.2	0	1	0.02	0	0	0	0.9
0.04	0	0.8	1.74	0	0.54	0.6	0.96
0.15	1.4	1.2	1.35	0.05	0.12	0.6	0.55
0	0	0.5	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.05	0.04	0	0.43
0	0.5	0.1	0.32	0.1	0.5	0.05	0.04
0	0	0.1	0.28	0.3	0.07	0.31	0.01
0	0	0	0.02	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.5	0.01	0.03	0.2	0.1	0	0.36
0.05	0.15	0	0.12	0	0.04	0.02	0.73
0	0	0	0.29	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0.15	0.24	0	0.05	0.21
0	0	0	0	0	0	0.23	0
0.75	0.19	0.01	0.33	0.12	0.21	0	0.12

0	0.54	0.2	0.02	0	0.16	0.21	0.32
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.24	0.11	0.05	0.06	0.41
0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.38	0.47	0.08	0.02	0.53	0.31	0.3	0.42
0	0	0.13	0.19	0	0.05	0	0
0	0.12	0.12	0.76	0	0.05	0.8	0
0	0	0	0.44	0	0	0.8	0
0.04	0.17	0	0	0.1	0	0.25	0
0.01	0	0	0.5	0	0	0	0.06
0.04	0.06	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0
0.02	0.25	0.5	0.12	0	0	0	0.13
0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.01	0.29	0	0	0	0
0.15	0	0.08	0.1	0.23	0.65	0	0
0	0.19	0.1	0.14	0	0.05	0.18	0.16
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.15	0.04	0.5	0.33	0	0.31
0.06	0.35	0.1	0	0	0.05	0.04	0.24
0.5	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0.75	0.2	0.1	0.02	0	0.19	0	0
1.25	0.78	0.8	1	0.61	0.49	0	0
0.5	0	0.3	0.2	0.12	0.66	1.19	0
0	0.13	0.07	0.26	0	0.11	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.34	0.02	0.05	0.46	0.04
0	0	0	0.14	0	0	0.9	0.35
0	0	0	0	0	0	0.12	0

0.15	0	0	0	0	0	0	0
1	0.1	0.02	0	0	0.18	0	0
0.01	0.21	0	0	0.13	0.35	0	0.01
0.4	0.02	0.01	0	0	0.17	0	0.11
0	0	0	0.1	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.22	0.03	0	0.43	0.12	0	0.52
0.35	0.8	0	0.02	0	0.48	0	0.65
0	0.22	0.32	0.09	0	0.03	0.22	0
0	0.23	0	0	0.38	0	0.03	0.11
0.09	0	0	0	0	0.02	0	0
0.2	0	0.03	0.01	0	0.03	0	0.05
0	0.02	0.01	0.31	0.78	0	0.1	0.25
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.92	0	0	0	0	0.04	0	0.02
0	0.18	0.03	0.14	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.39	0	0	0
0.38	0.1	0	0	0	0.16	0	0.14
0.12	0.23	0.55	0	0.17	0.19	0	0.7
0.3	0.11	0.2	0	0.16	0.16	0	0.12
0.12	0	0.02	0	0	0.05	0	0
0.31	0.1	0.25	0.28	0.12	0.26	0	0
0	0	0.06	1.01	0	0.43	0.37	0.03
0.2	0	0.11	0	0.14	0	0	0.17
0	0	0.15	0.18	0	0.05	0.05	0.3
0	0	0	0	0	0	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.11	0.2	0	0	0	0
0	0	0.3	0.33	0	0	0.33	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.05	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.02	0.86	0.05	1.19	0	0	0.15
0	1.2	0.55	0.7	0.1	0.23	0.93	0.01
0.1	0	0	0	0.12	0	0	0
1.4	0.15	0.15	0.29	0.15	0.25	0	0.19
0.28	0.42	0.2	0.14	0.12	0.08	0.17	0.03
0.08	0	0.05	0	0.19	0	0	0

0.05	0.93	0.57	0.36	0.07	0.28	0.47	1.09
0	0	0	0.03	0.42	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.03	0	0.86
0.8	0.6	0.51	0.42	0.22	0.52	0.07	0.2
0.1	0	0.81	0.22	0	0	1.27	0.07
0	0	0	0.02	0.16	0.15	0.08	0.06
0.02	0.15	0	0	0.2	0.31	0.34	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.27
0.6	0.35	0.04	0.31	0.1	0.04	0.41	1.89
0	0	0	0	0.04	0	0.29	0.39
0.07	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.1	0	0.17	0.03	0	0.71
0	0	0	0	0	1.65	0.1	0.15
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0.09	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0.17	0.52
0	0.1	0	0	0	0.07	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.05	0	0	0.02	0	0	0.17
0.03	0	0	0	0	0.08	0	0.24
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.04	0	0.35	0.02	0	0.31	0.05
0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0
1.33	0.18	0.68	0.19	0.72	0.34	0.19	0.2
0	0	0.15	0.05	0	0.09	0.04	0.01
0	0.85	1	0	0.07	0.44	0.02	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0	0	0.52	0.39	0.22
0.75	0.83	0	0	1.32	0	0.27	0.74
0.25	0	0.42	0.05	0	0.26	0	0.01

0	0	0	0	0	0.52	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0.1	0.01	0	0.05	0.17	0
0.68	0.25	0.4	0	0.08	1.19	0	0.01
0	0.15	0.2	0.02	0	0	1.28	0.62
0.28	0	0	0	0	0	0	0
1.95	1	1.2	0	0	1.09	0.03	0.07
0	0.2	0	0.9	0	0.35	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.23	0	0	1.1	0.41	0.08	0.16
0	0	0	0.04	0	0.04	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.5	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.5	0.03	0.06	0.12
0.26	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0.03	0.31	0
0.5	0.4	0	0	0	0.05	0	0.3
0.45	0.45	0.16	0.06	0.57	0.22	0.22	0.18
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0.1	0.36	0.1	0	1.63	0	0
0	0	0.18	0.35	0	0	0.35	0
0	0.15	0	0.01	0.04	0	0	0
0.07	0.6	0	0	0	0.19	0	0.22
1.96	0	0	0	0.25	0.85	0	0.03
1.4	0.4	0	0.19	2.02	1.47	0.05	0.14
0.35	0.45	0.34	0.37	0.85	0.15	1.37	0.12
0	0	0.43	0	0	0	0.45	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.59
0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.1
0	0.83	0	0	0.78	0.11	0	0
0.45	0.15	0	0.02	0.68	0.81	0	0.76
0.72	0.69	0.22	0.79	0	0	0.87	0.04
0.47	0.04	0	0	0	0.39	0.08	0.46
0.48	0	0.05	0.54	0	0	0	0
0.64	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.44	0.83	0.03	0.59	0.62	0	0.93

0	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.1	0.68	0.24	0.15	0.01
0	0	0.01	0	0	0.1	0	0.03
0.3	0.45	0.19	0.1	0.15	0.81	0.15	0.69
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.76	0.25	0.79	0.6	1.29	0.07	0.18
0.15	1.12	0.9	0.2	0.8	0.65	0.03	0.18
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.32	0	0	0	0.41	0	0	0.6
0	0	0.24	0.36	0	0.14	0.18	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.54	0	0	0.12
0	0.4	0.06	0	0.02	0	0	0
1.2	0.42	0.3	0.31	0.02	1.55	0	0.2
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.15	0.1	0.04	0.27	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0	0.14
0.07	0.12	0.09	0.2	0.1	0.31	0.06	0.02
0	0	0	0	0	0	0.15	0
1.3	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.46	0.9	0.65	1.28	1.07	0.07	1.29
0	0.05	0.01	0.06	0	0.18	1.12	0.06
0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.18	0	0	0.3	0.11	0	0.07
0	0	0.32	0.24	0.01	0	0.19	0.16

0.5	0	0.03	0.05	0	0	0.09	0
0.15	0.08	1.07	1.87	0.05	0.06	0	0.26
0.06	0.12	0.03	0.72	0.32	0	1.84	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0.11	0.8	1.13	0	0.16	2.07	0.29
0	0.6	0.71	1.23	0.66	0.7	0.22	1.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	1.14	0
0.17	0.06	0.16	0.29	0	0.15	0.12	0.04
0	0.1	0	0.01	0.05	0.12	0	0.15
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.1	0.3	1.43	0.12	0.23	0.18	0.06
0	0	0	0.06	0	0	0.88	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0
2.4	0.61	0.6	0.35	0	1.03	0.85	0.02
0	0	0.7	0.52	0.76	0.83	0.2	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.1	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0.27	0.17
0	0	0	0	0	0	0.05	0.01
0.15	0.08	0.07	0	0	0.03	0	0
0.53	0	0.21	0.04	0	0	0.04	0.09
0.48	0.52	0.4	0.88	0	0.55	0.87	0.16
0	0.1	0.05	0.48	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.55	0	0	0.09	0.02
0.5	0	0	0.05	0	0.31	0.34	0.01
0	0.6	0.81	0.79	0.8	0.47	0.09	0.56
0.2	0	0	0	0	0	0.61	0
0	0.8	0.9	0.93	0	0.04	0	0
0	0	0.35	0.15	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0.25	0	0	0.45	0
0	0	0	0.2	0.2	0	0.35	0.24
0	0	0	0	0	0	0.02	0.01

0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0.61	0	0	0	0
0.15	0.75	0.1	0.04	0.3	0.61	0	0.27
0	0	0.05	0	0	0	0.46	0.08
0	0	0	0	0.1	0	0	0.17
0.04	0	0	0	0.3	0	0	0.02
0.02	0.06	0	0.08	0.1	0	0.03	0
0.02	0	0	0.06	1.2	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0.4	0	0.02	0.12
0.54	0.3	0.02	0.65	0.6	0	0.08	0
0	0	0.2	0	0.05	0.28	0.3	0
0	0	0	0	0.05	0	0.1	0.03
0	0	0	0.02	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0.01	0	0	0.34	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.52	0.1	0.02	0.09	0.13	0.11	0	0.16
0.02	0	0	0.09	0.1	0.05	0.3	0.06
0.28	0	0	0.15	0	0	0.05	0.21
0	0	0.04	0	0.1	0.42	0.16	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.15	0	0.01	0.1	0	0	0	0.31
0.08	0.1	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0.15	0.01
0.15	0.54	0	0.3	0	0	0.05	0.2
0.15	0	0	0.08	0.4	0.32	0.15	0
0.17	0.1	0.02	0.36	0	0.07	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.08
0	0.06	0	0.02	0	0	0	0.21
0.07	0	0	0	0.05	0.06	0.29	0.03
0	0	0	0.04	0.1	0	0	0.46
0.7	0	0.6	0.26	0.55	0.18	0	0.15
0	0.81	0.3	0.34	0	0.37	0.5	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0	0	0	0	0.06	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.54	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0.4	0.51	0.44	0.59	0.08	0.19

0	0	0.2	0.22	0	0	0.4	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.4	0.63	0	0.12	0.42	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0.05	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.21	0.2	0.14	0.2	0.12	0.91	0.15
0.22	0.26	0.4	1.04	0.2	0.28	0.2	0
0	0	0.05	0.04	0.15	0	0	0.24
0	0	0	0	0.04	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0	0.14	0	0	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0.02
0.32	0	0.25	0.04	0	0.15	0	0.01
0	0.2	0.1	0.35	0.23	0.04	0.4	0.05
0.01	0	0	0	0	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.75	1.5	0.5	0.32	0	0.28	0	0.17
0.02	0	0	0.08	0	0.05	0.6	0.16
0	0	0	0	0.5	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.4	0.35	0.22	0	0.8	0	0
0	1.1	0.6	1	1.2	0	1.15	0.12
0	0.1	0	0	0	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.2	0.3	0	0	0.1	0.26
0.04	0	0	0	0	0	0.16	0.13
0.1	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0.6	0.2	0.41	0.1	0.19	0	0.93
0	0	0	0	0	0	0.3	0.21
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0

0	0.3	0.4	0.59	0	0.32	0.16	0.95
0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.09	0	0	0	0
0.45	0.1	0.2	0.12	0.2	0.3	0	0.08
0.82	0.38	0.75	0.88	0	1.03	0	0.22
0	0.05	0	0.13	0	0	0.8	0.1
0.75	0.9	0.25	0.15	0.2	0.37	0	0.21
0	0.2	0.2	0.3	0	0	0.55	0.24
0.01	0.05	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.35
0.15	0.05	0.15	0.06	0.35	0.3	0.64	0.57
0	0.07	0.01	0.12	0	0	0.15	0.04
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0
0.3	0.2	0.03	0	0	0.52	0	0.32
0	0.6	0.97	0.41	0.83	0	0.6	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.2	0.15	0.04	0.52	0.39	0	0.06
0.65	0.8	0.75	0.91	0	0.11	0.18	0.33
0	0.2	0.1	0.9	0.4	0.65	0.1	0.31
0	0	0	0	0	0.26	0	0
0.05	0.2	0.18	0.1	0.2	0	0	0
0.82	0.2	0.2	0.11	0.85	0.41	0	0
0.03	0.5	0.75	0.38	0	0	0	0.46
0.38	0	0	0	0	0	0.6	0
0	0	0	0.04	0	0.3	0.2	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.9	1.1	0.62	0.4	0.93	0.08	0.68
0	0.04	0	0	0	0	0.62	0.31
0.08	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0	0	0	0	0	0	0.03
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0.65	0.64	0.3	1.19	0.26	0.44
0.05	0	0	0	0.25	0.18	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0.28	0.21	0	0
0.06	0.09	0.11	0	0	0	0	0.04
0.08	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.05	0.05	0	0	0	0.04
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0.46	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.08	0.14	0.06	0	0.11	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0.04	0.03	0.35	0.02	0.12
0.25	0.14	0.01	0.09	0	0	0.04	0.29
0	0.3	0.4	0.68	0	0	0.66	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.28	0.21	0	0
0	0	0.03	0.19	0	0	0	0.03
0.55	0	0	0	0.06	0.2	0	0
0	0.19	0.07	0	0	0.11	0.03	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0
0.37	0	0	0	0	0.11	0	0
0.35	0.2	0.2	0.02	0	0.14	0	0.14
0.05	0.11	0.52	1.07	0.31	0.03	0.11	0.16
0.07	0.13	0.15	0.77	0	0	0.69	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.07	0	0	0.06
0	0	0.04	0	0.63	0	0.09	0.8
0.27	0.8	0.5	0.92	0	0.26	0.79	0
1.26	0.01	0.02	0	0	0.25	0.1	0.08
0	0.04	0.03	0.1	0.02	0.06	0	0.52
0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.11	0.28	0.1	0.38	0	0.15	0.4
0	0.08	0.01	0.1	0	0.88	0.78	0.58
0.01	0	0	0.2	0.3	0	0.08	0
0.02	0.22	0.11	0.25	0	0	0.09	0.26
0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.28	0.03	0.08
0	0	0.1	0.02	0.18	0.36	0	0.16
0.36	1.15	0.16	0.95	0.1	0	0.9	0.55
0	0	0.18	0.1	0	0	0.28	0.69
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.14	0	0	0	0
0.14	0.15	0.8	0	0.28	0	0.09	0.29
0	0.16	0.05	0.08	0	0	0.33	0.38
0	0	0	0	0.12	0.12	0.21	0
1.05	0	0.03	0	0.18	0	0	0.13
0.55	0	0	0	0	0.35	0.07	0.02
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.1	0.05	0	0.01
0	0.05	0.04	0.04	0	0.19	0.05	0.08
0.38	0.9	0.6	0.32	0.58	0	0.1	0.17
0	0	0.03	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.98	0.03	0	0.05	0.57	0.02	0.03
0	0	0.32	0	0	0.22	0	0.05

0.05	0.2	0.19	0.12	0.67	0.5	0.9	0.51
0.03	0.83	0.87	0.47	0.12	0.05	0.33	0
1.13	0	0.27	0	0.21	1.48	0.24	0.38
0.43	0.19	0.6	0.8	0.75	0.48	0.88	1.11
0	0.11	0	0	0.73	0	0.54	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.68	0.45	0	0.2	0.04	0	0.19
0	0.1	0.62	0.19	0.05	0	0.03	0.5
0	0	0	0	0.65	0	0.41	0.1
0	0.1	0.03	0	0	0	0.25	0
0.7	0.18	0.04	0	0.18	0.1	0	0.29
0	0	0.17	0.24	0	0.4	0	0.04
0.26	0	0	0.67	0.45	0.05	0.17	0
0	0.1	0	0.01	0.41	0	0.04	0.1
0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	1.64	1.18	0.89	2.15	0	0.74	0.71
0	0.23	0.05	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.25	0.9	0	0.06	0.56	0.37
0	0	0	0	0.06	0	0.4	0.56
0	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.23	0.15	0.1	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0.31	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.21	0	0	0.02	0	0	0
0	0.23	1.3	0	0	0.34	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.03	0	0.03	0.13	0	0
0	0.1	0.01	0	0	0	0	0
0.22	0	0.06	0.14	0	0	0	0.09
0	0.1	0.05	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.32	0	0	0.05	0	1.49
0	0	0.05	0.34	1.23	0	0.15	0.03
0.07	0	0.08	0.05	0.36	0.03	0.59	0
0	0	0.01	0	0.42	0	0.03	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0
1.22	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.05	0	0	0	0
0.15	0.57	0.48	0.05	0.77	0.8	0	0
0.1	0.15	0.13	0.14	0.5	0	0	0.17
0	0.65	0.25	0.05	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.05	0	0	0.1	0.12
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0.62
0	0.59	0.08	0	0	0	0.16	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.27	0	0	0	0.44	0	0	0.04
0	0.86	0.71	1.33	0	0.29	0	0.6
0.35	0.4	0.44	0.02	0.38	0.44	1.19	0.11
0	0.15	0.1	0.01	0.12	0	0.37	0.02
0.09	0	0.03	0	0.11	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0.28
0.75	0	0	0	0	0.26	0	0.23
0.6	0.22	0.33	0.02	0.54	2.58	0	0.11
0	0	0.1	0.14	0	0	0.26	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0	0.65	0	0	0

0	0.25	0.52	0.04	0	0.95	0.04	0.42
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.64	0.22	0	0	0
0	0	0	0.55	0	0	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.02	0.03	0.03	0	0.02
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.32	0.26	0.09	0.48	0.3	0.1	0.61
0	0	0	0.1	0	0	1.26	0.02
0.25	0.12	0.06	0	0.04	0.15	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0.2	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.47	0.12	0	0	0.12	0	0
0.05	0.55	0.51	0.18	0.61	0.26	0	0.37
0.65	0.27	0.15	0.22	0.6	0.63	0.69	1
0	0	0	0	0	0	0.24	0
0.55	0	0	0	0	0.09	0	0
0.8	0.41	0.9	0.57	0	0	1.36	1.01
0	0.43	0.15	0.07	2.21	0	0	0.02
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.5	0.38	0.45	0	0.34	0.46
0.07	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.65	0	0	0.06
0.44	0	0	0	0	0.16	0	0

0	0.75	0.6	1.08	0.55	0	0.8	0.02
0	0	0	0.24	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.05	0.16	0	0	0	0.03
0	0	0	0.15	0	0	0.38	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.03	0	0.15	0.04	0.02	0.04	0	0.36
0	0	0	0.8	0	0	0.31	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.25	0.14	0.18	0.13	0.2	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.04	0.03	0	0	0.06
0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.6	0.43	0.29	0.64	0	0.1	0.77
0.4	0	0	0	0	0	0.47	0.01
0.1	0.05	0.82	0.44	0	0.57	1.2	0.37
0	0.36	0	0	0.61	0	0	0
0.07	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0.22	0	0.1	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.12	0.36	0	0.04	0.24	0	0.25	0.22
1.2	0.1	0.22	0.34	0.18	0.47	0.19	0.86
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.13
0.1	0.48	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0.6	0.6	0.59	0	0.86	0.58
0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.28	0.02	0.05	0	0	0.07	0.01
0.5	0.18	0.03	0.29	0.33	0.57	0	0.7
0	0	0	0.1	0	0	0.6	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0.05	0.04
0	0	0.35	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.25	0	0	0	0	0	0

0	0.05	0.2	0.2	0.02	0	0.11	0.02
0	0	0.01	0.52	0	0	0.6	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.31	0	0	0.3	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0.4	0.6	0.5	0	0.23	0	0.02
0.21	0.25	0.24	0.05	0.54	0	0.7	0.04
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0.27	0.08	0.21	0.14	0.16	0.28	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.05	0	0.13	0.16	0.03	0	0.12
0.71	0	0	0	0	0	0	0
0	0.76	0.8	0.48	0.49	0.68	0.3	0.33
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0	0	0.01	0	0.09	0	0.03
0	0.01	0	0	0.21	0	0.1	0
0.32	0.1	0.35	0.2	0	0.37	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.4	0
0.24	0	0.02	0.2	0	0	0	0.43
0.05	0.08	0	0.08	0	0.49	0.2	0.01
0.37	0	0.33	1.32	0	0.3	0	0.65
0.15	1.12	0.97	0.44	0.71	0.41	1.38	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.3	0.19	0	0	0	0.32
0	0.2	0.5	0.2	0.55	0	0.38	0.51
0.03	0.1	0	0	0	0	0.11	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	1.5	1.9	0.47	0.7	0.7	0	0.53
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.04	0	0.1	0.78	0.2	0.15	0.6	0.09
0	0	0	0.1	0	0	0.4	0.08
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.88	0	0.55	0.23	0.62	0	0.6	0.17
0	0.85	1.01	0.74	0	1.12	0.35	0.08

0.04	0.1	0.09	0.06	0.2	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.3	0.45	0.01	0.43	0.18	0.05	0.72
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0
0.5	0	0.1	0	0	0.11	0	0
0.8	1.16	3.2	0.83	0.76	2	0	2.21
0	0.15	0	0.29	0.1	0	0.93	0.24
0.05	0	0.05	0.02	0	0.13	0.04	0
0	0.14	0.05	0.26	0	0	0	0.03
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.6	0.5	0.48	0	0	0.9	0.11
0	0	0	0.05	0.14	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0.17	0	0.47	0	0.26
0.15	1.2	1.5	0.21	0.18	0	0.7	0.51
0.26	0	0	0	0	0	0	0
0	1.12	3.25	0.75	0.63	0.46	0.77	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.76	0	0	0	0	0	0	0
0.7	1.5	1.7	0.54	0	1.47	0.1	0.75
0	2	1.8	1.42	1.3	0	0.7	1.3
0.1	0.1	0	0	0.8	0	0.07	0.05
0.05	0	0	0	0.24	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0.65	0.28	0	0.52	0	0.34
0	0.6	0	0.64	0.63	0	0.4	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.35	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.75	1.55	2.7	1.02	0.7	0.77	1.63	0.43
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.01
0.12	0	0.04	0.2	0.07	0	0.43	0.18
0	0.2	0.02	0.59	0.13	0	0	0.15

0.05	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.08	0.13	0.05	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.11	0.67	0.27	0.2	0.4	0	0.02
0	0	0.03	0	0	0	0.72	0.02
0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0	0.1	0
0	0	0	0.02	0.05	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.13	0	0	0	0	0.18	0	0
0.03	0	0.2	0.38	0.14	0.04	0.33	0.05
0	0.18	0	0.08	0.26	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0	0	0.48	0	0
0	0.2	0.5	0.83	0.65	0	0.73	0.38
0	0.03	0.24	0.37	0.12	0.1	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.86	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.19	0.03	0.06	0.32	0	0	0
0	0	0.06	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.07	0	0	0	0	0.17	0	0.12
0	0	0	0	0.1	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.48	1.48	1.19	0	0	0.04	0.01
0	0.15	0.2	0.31	0	0.03	2.28	0.12
0.1	0.2	0.03	0.1	0.11	0.1	0.24	0
0	0.01	0	0	0	0	0.21	0.07
0	0	0	0	0	0	0.13	0
1	0	0.01	0.32	0	0.17	0	0.02
0	0.32	0.11	0.18	0.85	0.99	0.52	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0.18	0.31	0.3	1.12	0	0.49
0.53	1.24	0.41	0.88	0.27	0	0.1	0.2
0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.14	0.25	0.05	0.38	0	0	0
0.03	0.93	1.42	0.62	1.08	0	0.09	0.06
0.26	0.46	0.57	0.64	0.12	0.69	0.2	0
0	0.65	0.27	0.49	0	0.34	0.64	0.02
0.04	0.08	0.07	0	0.08	0.47	1.57	0.06
0	0.15	0	0.09	0	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.52	0	0	0.01
0.32	0	0	0	0	0.3	0	0
0.15	0.23	1.2	1.1	1.06	0.3	0	0.25
0.03	0.98	0.07	0.02	0	0.63	1.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27
1.22	1.14	0.17	0	0.26	0.19	0	0.01
0	0	0.05	0.61	0	0.07	0.08	0.09
0	0	0	0	0	0	0.36	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.36	0.46	0.54	0.74	0.35	0	0.46

0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.41
0.06	0	0.01	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0.12	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.15	0	0.04	0	0	0.11	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.04	0.52	1.4	0.45	0.72	0.06	0.61	1.03
0.85	0	0	0.17	0	0	0	0.07
0.02	0.33	2.13	1.05	0.62	0	0.37	0.1
0	0.05	0.02	0.02	0.18	0	0.23	0.37
0	0.03	0	0.04	0	0	0.11	0.05
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.21	0	0.02	0.06	0.55	0	0.27	0.49
0	0.2	0.27	0.04	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.94	0.05	0	0	0.96	0.51	0	0
0.78	0.4	0.33	0	0	0	0	0.62
0.04	0	0.17	0	0.5	0.19	0.06	1.31
0.34	0	0	0	0	0.07	0	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0.08	0.08
0	0	0	0	0	0	0.04	0.03
0.14	0.25	2.39	0	0	0.26	0.02	0.03
0.07	0.45	0.2	0.16	0.82	0.09	0.03	0.95
0	0	0	0.2	0.6	0	0.09	0.01
0.12	0.05	0	0	0	0	0.1	0
0.23	0.55	0.38	0.05	0	0	0	0.43
0	0	0	0.39	0.9	0	0.39	0.66
0.03	0.38	0.48	0.15	0.6	0.19	0.6	0.31
0	0	0	0	0	0	0.05	0
3.2	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.23	0.08	0.02	0	1.11	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.38	0.5	0.56	0.18	1.2	1.49	0.19	0.46
0	0	0	0.06	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.05	0	0	0	0	0	0.68
0	0	0	0	0.56	0	0	0.42
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.24	0	0
0	0.3	0	0	0	0.63	0	0
0.01	0.67	0.2	0.06	1.2	0.58	0	0.08
0	0.25	0.44	0.03	0	0	0.15	0.01
0.55	0	0.05	0.38	0	0.12	0	1.19
0	0.32	0.02	0.34	1.12	0	0.29	0.01
0.03	0	0.04	0	0	0.11	0	0
0.34	0.13	0.17	0	0	0.98	0	0
0	0.6	0.81	1.24	0.86	0.61	0.29	0
0.16	0.07	0.05	0	0	0	0	0.21
1.28	0.25	0.45	0.27	0	0.72	0.08	0.34
0	0	0.07	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.03	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
1	0	0	0	0	0.04	0	0
0.7	0	0	0	0	1.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.03
0	0	0	0.05	0	0	0.72	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0.02
0.01	0	0	0	0.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.54
0.48	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0.67	0.15	0	0.52	0	0.76
0	0.1	0.04	0.21	0.48	0	1.16	1.58
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.01	0.58	0	0.03	0.52	0.11
0.4	0.15	0.05	0	0.76	0.5	0	0.26
0	0.35	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.27	0	0.04	0	0	0.62	0	0.22
0.05	0.6	2.05	0.35	0.5	0.18	0.49	0.11
0	0.33	1.46	0.09	0.42	0	0	0.02
0	0.35	0	0	0	0	0.12	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	2	0.07	0	0.68	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0.35	0.43	0.14	0.78	0.17	0.23	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.16	0	0.75	0.01	0	0	0.7	0.9
0	0.6	0.36	0.09	0.28	0	0.16	0.01
0	0	0.16	0	0	0	0	0
0.42	0.1	0.45	0	0.3	0.07	0.35	0.45
0	0.4	0.64	0.62	0	0	0.95	0.07
0	0.2	0.36	1.54	0	0	3.55	0
0	0.55	0.56	4.7	2.1	0.84	3.49	0.05
0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.3	0.78	0.4	0.31	0.26	0.59	0
0	0.32	0.06	0.02	0	0.06	0.12	0
0.15	0	0.08	0	0.37	0.26	0.23	0.34
0	0.18	0	0.14	0	0	0.15	0
0.02	0	0.01	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.36	0	0	0	0.43	0	0	0
0	0.23	0.01	0.37	0	0.54	0.25	0.52
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0.04	0	0.54	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.12	0	0.01	0	0	0.02	0.09	0.14
0.22	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.27
0.02	0	0	0	0	0	0	0.15
0.25	0	0	0	0	0	0	0.26
0.44	1.23	2.63	0.26	0	0.35	0.16	0.51
0.38	1.6	1.75	0.48	0	1.65	0.35	0.68
0	0.75	0.1	0.1	1.84	0	0.68	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0.29	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0.35	0.09
0.15	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.05	0	0	0	0	0	0.05
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.09	0.3	0	0.24	0.54
0.22	0.26	0	0.45	0	0.89	0.15	0.04
0.02	0.5	0.98	0.5	0	0.07	0	0.21
0.12	0	0.27	0.37	0.33	0.33	1	0.76
0.1	0.09	0	0.01	0.2	0.07	0.44	0.23
0	0.1	0.1	0.04	0	0	0.1	0.18
0.2	0	0	0	0	0.22	0	0
2	0.72	0.6	0.54	0	0	0.6	0.03
0.32	1.15	1.92	0.71	2.11	0.72	0.76	0.26
0.05	0.07	0.1	0.42	0	0.12	0.49	0.02
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0.05	0	0.23	0.1	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0

1.67	0	0.04	0.06	0	0.49	0	0
0.16	1.17	1.62	1.38	0.66	0.53	1	0.02
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0.02
0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.01	0.15	0.2	0	0.2	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.1	0	0	0	0.01
0.08	0.07	0.05	0.29	0	0	0.3	0.13
0	0.13	0	0.06	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.06
0.04	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.7	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.18	0	0.45	0
0	0.35	0	0.28	0	0.99	0	0.18
0.02	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0	0	0.17	0.1	0	0.05	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0.05	0.18	0.08	0.09	0.2	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0.06	0	0	0	0.02
0	0.05	0	0.08	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.11	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.13	0	0.06	0.17	0.1	0.15	0	0.2
0	0.05	0	0.12	0	0	0.02	0
0.25	0	0.02	0.18	0.2	0.19	0	0.2
0.6	0.22	0.07	0.04	0	0.19	0	0.04
0.23	0.25	0.1	0.03	0	0	0	0.3
0.4	0	0.65	0.78	0	0.35	1	0.42
0	0.58	0.15	0.17	1.24	0	0	0.04
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.05	0	0	0	0.04

0.07	0	1.5	0.16	0	0.31	0.35	0.39
0	0.25	0	0.24	0.19	0	0	0.02
0	0	0.01	0.51	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.04	0	0.03	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.12	1.08	0	0	1.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0.23	0
0	0	0.12	0.41	0.3	0	0.23	0.35
0.1	0	0.1	0.09	0	0	0	0.2
0.02	0.38	0.04	0.04	0	0	0	0.01
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.1	0.18	0.37	0.14	0.15	0.7	0.04
0	0	0	0	0	0	0.7	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.2	0	0	0	0	0	0.2	0
0.18	0	0.22	0	0	0.27	0.23	0
0.02	0	0.8	0.4	0	0	0.1	0.66
0	0.78	0	0.09	1.3	0	0.2	0.09
0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.1	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.17	0	0
0.01	0	0	0.05	0	0	0.1	0.01
0.07	0	0	0.02	0	0	0.1	0
0	0.02	0	0.2	0.2	0	0.25	0.01
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.08	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.02	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0.02	0.67	0	0	1.2	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.15	0	0	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.04	0	0.21	0	0.1
0.12	0	0	0.1	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.14	0	0	0.15	0.06
0.25	0.06	0.25	0.34	0.1	0.56	0.5	0.16
0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.1	0	0	0	0	0	0	0.02
0.14	0.18	0.1	0.24	0	0.2	0.2	0.08
0.54	0	0	0	0	0	0	0
0.08	1	0.78	0.44	0	0.8	0.3	1
0	0.46	0	0.3	0	0.07	0	0.26
0.1	0	0	0	0	0.09	0	0.01
0.08	0	0.12	0.1	0	0.12	0	0
0.06	0	0.02	0.1	0.1	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.3	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.6	0.46	1.23	0.1	0	0.89	0	1.14
0	0	0.5	0.89	0	0	0.96	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.65	0.55	0.34	0.04	0.15	0.25	0	0.46
0.05	0.24	0.8	1.4	0.4	0.28	1.06	0.97
0.09	0.08	0.1	0.02	0.1	0.17	0.85	0.26
0	0.08	0	0.16	0.2	0	0.05	0.15
0	0.02	0	0.09	0.2	0	0.14	0.03
0.02	0.11	0.22	0.2	0.2	0	0.34	0.32
0	0.41	0	0.09	0.4	0	0.08	0.13
0	0	0	0	0	0	0.06	0.05
0.65	0.31	0	0	0.55	0.41	0	0.03
0.12	0.62	1.6	0.75	0.11	0.63	0.09	0.35
0.28	0.38	0.64	0.8	0	0.18	0.85	0.14
0.23	0.03	0.18	0.55	0	0	0.87	0.47
0.46	1.02	1.43	1.09	0.68	1.19	0.32	0.53
0.18	0.31	0.66	0.62	0.45	0.42	0.55	0.36
0.28	0.22	0.3	0.02	0.04	0.13	0.05	0.14
0.07	0.06	0.04	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0.05	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.08	0	0	0	0	0	0	0.06
0.85	0.39	0.5	0.04	0	0.51	0	0.01
0.48	1.02	0.7	0.24	0.07	0.36	0.14	0.05
0.14	0.08	0.72	0.99	0	0.03	0.23	0.08
0.62	0	0.01	0.22	0	0.24	1.19	0.03
0.05	0.66	0	0	0	0.61	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.17	0.4	0.1	0.07	0.3	0.59	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0
0.28	0	0.05	0.03	0.28	0.18	0.29	0.63
0	0.05	0	0.15	0	0.2	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0.01	0	0	0.09	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0	0.63	0	0.01	0.1	0	0.03
0.68	0.6	0.72	0.75	0.1	0.21	0.14	0.51
0.29	0.38	0.11	0.29	0.18	0.4	0.36	0.57
0	0.4	0.31	0.13	0.18	0.13	0.09	0.21
0	0	0	0	0	0	0.15	0.07
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0	0	0.02	0	0	0
0.37	0.21	0	0	0.1	0.89	0	0.74
0.13	0.61	0.37	0	0.14	0.13	0	0.02
0.04	0.52	0.28	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.05	0.29	0.24	0.24	0.02	0.45
0	0.42	0.17	0.14	0.24	0.09	0.12	0.02

0.2	0.12	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.04	0.11	0.17	0.22	0.42	0	0
0.52	0.52	0.93	1.1	0.02	0.56	0.41	0
0.28	0.08	0.04	0	0	0	0.81	0
0.11	0.04	0.09	0.04	0.13	0.25	0.04	0.05
0	0	0.04	0	0.33	0	0.02	0.35
0.34	0	0.03	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0.24	0	0.15	0	0.07	0.07
0	0.27	0.97	0.35	0.31	0.34	0.09	0.4
0	0	0.05	0	0.12	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.24	0	0	0.05
1.06	0.16	0	0	0.12	1.04	0	0.48
0.1	0.45	0.75	1	0.05	0.07	0.54	0.21
0	0.2	0.05	0.1	0.56	0	0.59	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.56	0
0	0	0	0.2	0	0	0.07	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0.05	0.12	0	0.12	0	0	0.57
0.01	0	0	0	0.15	0.29	0	0.69
0	0.15	0.19	0.25	0	0.07	1	0.74
0.95	0	0	0	0	0.22	0	0
0.97	0.25	0.48	0.05	0.55	0.08	0.2	1.72
0	0.15	0.03	3.25	0.25	0	0	0.05
0	0.13	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.4	2.54
0	0	0.36	0.15	0	0	0	0.08
0.07	0.75	0.18	0	0	0	0.14	1.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.6	0.32	0.03	0.34	0	0	0.79
0	0.15	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0.01	0	0	0
0.8	0	0	0	0	0.19	0	0
0.7	0.08	0.12	0	0.34	0.62	0	0.22

0.3	0	0.26	0.15	0.15	0.21	0	0.14
0	0.55	0.35	0	0	0.04	0.8	0
0	0.15	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.1	0.26
0.56	0	0	0.04	0	1.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25	0
1.02	0	0	0.15	0	0	1.14	0.16
0.12	0	0.14	0	0	0.31	0	0.26
0.01	0.7	0.8	0.13	0	0.04	0.09	0.86
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.05	0	0
0	0	0	0.02	0.33	0	0.43	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.03	0.04	0.01	0.3	0.14	0.29
0.13	0	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.9	0.73	0	0.25	0.66	0	0
0.19	0.02	0.07	0	0	0.01	0	0
0.65	0.8	1.34	0.3	0.6	0.03	0.11	0.23
0	0	0.02	0	0.1	0.14	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.06	0.06	0.04	0.13	0.08	0.25	0.53
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.8	1.91	0.05	0.45	1.78	0.28	1.01
0.22	0.11	0.1	0.1	0.27	0.55	0.42	0.43
0.92	0.4	0.05	0.01	0.04	0	0	0.13
0	0.42	0.16	0	0.58	0.17	1.41	1.23
0	0	0	0.7	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.48	0	0	0	0.3	0.54	0	0.01
0	0.6	0.77	0.1	0	0.67	0.42	0.54
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.67	0	0	0	0.24	0	0	0.01
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.4
0.8	0	0.18	0	0.07	0.66	0.25	0.87
0	0.05	0.17	1.3	0	0	0.25	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.31	0
0.05	0.4	0	0	0.2	0	0	0.1
0.45	0	0.05	0	0.07	0	0.25	0.57
0.22	0	0.02	0	0	0.72	0	0
0.04	0.22	0.04	0	0	0.14	0	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.36	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.35	0.31	0.2	0.3	0	1.13	0
0.4	0.45	0.27	0.75	0.5	0.3	0.5	0
0.09	0.1	0.22	0.04	0	0.69	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.13	0.14	0.14	0	0.27	0	0.37
0	0.24	0.02	0.18	0	0	0.05	0.27
0.3	0.32	0.29	0.16	0.1	0.6	0.23	0.18
0	0	0	0.11	0.02	0	0	0
0	0.02	0	0.38	0.13	0	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0.19	0.29	0.05
0	0.05	0.15	0.42	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
1.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.67	0.46	0.24	0.87	0	0.05
0	0	0.1	0.08	0	0.25	0.18	1.64

0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.01	0	0.13	0.28	0	0	0.82
0	0.13	0.44	0.3	0	0	0.29	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.45	0.12	0	0.2	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.1	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.98	0	0	0	0.35	0	0	0.05
0.38	1.55	1.73	0.22	0	0.85	2.42	0.45
0	0.67	0.58	0.72	0.05	0.44	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.16	0.02	0.15	0	0.3	0	0	0.82
0.28	0	0	0.24	0	0	0.2	0.01
0.03	0	0.01	0.02	0.3	0.19	0	0.39
0	0.21	0	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0.06	0	0	0.05	0	0.11	0.07
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.27
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.03	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.05	0.03	0	0	0.07
0	0	0	0.04	0	0	0.07	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
1.26	0.39	0.38	0	0.4	1.79	0	0.02

0.28	0.5	1.06	0.84	0.5	0.71	1.22	0.6
0.12	0.12	0.16	0.08	0.7	0.35	0.2	0.61
0.02	0	0.01	0.09	0	0	0	0.05
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.02	0.06	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0.05	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.08	0	0	0.29	0	0
0.18	0.58	0.32	0.48	0.2	0	0.49	0.18
0.05	0.16	0.04	0.12	0.2	0	0.4	0.08
0	0	0	0.03	0.2	0	0.1	0.03
0	0.01	0	0.02	0.2	0	0.1	0.01
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.02	0	0.19
0.38	0.94	0	0.05	0	0.3	0	0
0	0	1.18	1.22	0.3	0.58	1.3	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0.1	0	0	0
0.4	0.67	0.1	0.06	0	0	0.11	0.24
0	0	0.94	0.55	0.1	0.4	0.9	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0
1.55	0.9	0.01	0.17	0	0	0	0.03
0	0	2.95	0.07	0.7	0.45	0	0.56
0	0	0.05	0.5	0	0	1.2	0
0	0	0	0.04	0	0	0.2	0
0	0	0	0.08	0	0	0.15	0.01
0.02	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.75	0	0.11	0	0	0.05	0.03
0	0	1.1	0.28	0.3	0.55	0.46	0.58
0.48	0	0	0	0	0	0	0

0.45	0.33	0	0	0	0	0	0
0	0	1.18	0.85	0.3	0.65	0.4	0.16
0	0.34	0	0	0	0	0	0
0.93	0	0.87	0.93	0.25	0.83	1.13	0.36
0.16	0.2	0.56	1.04	0	0.27	0.47	0
0.12	0	0	0	0.2	0	0	0.1
0	0	0.08	0.02	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.06
0	0.1	0	0.18	0	0	0.05	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.04	0	0	0	0.02
0.05	0	0.08	0.36	0	0	0.4	0.05
0	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0.08	0	0	0	0	0.1	0	0
0.06	0	0	0	0	0.03	0	0
0.04	0.45	0.49	0.52	0.5	0.5	0.4	0.81
0.02	0	0	0	1.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.05
0.02	0	0	0.08	0.3	0	0.25	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0.4	0	0	0.12
0	0.2	0	0.07	0	0	0.05	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0.1
0.01	2.45	1.62	0.24	0	0.47	0.02	0.44
0	0.1	0.42	0.77	0	0	1.42	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.01
0.45	0.11	0.24	1.06	0.4	0.27	0.65	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.08	0	0.1	0	0	0.12
0.9	0.65	1.16	0.92	0.5	0.46	1.2	1.13
0	0.42	0.11	0.6	0.6	0.2	0.2	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0.1	0	0.45	0
0.38	0.03	0	0.11	0.5	0	0.2	0.11
0	0	0	0.2	1.2	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.09	0.3	0	0	0.05	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.15	0.17	0.16	0.5	0.28	0.5	0
0.07	0.81	0.36	0.42	0.3	0.13	0.1	0.13
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.05	0.38	0.08	0	0.09	0	0
0	0.05	0	0.1	0	0	0.12	0
0.25	0	0.02	0	0	0.26	0.56	0.02
0.65	0.7	1.12	0.54	0	0.09	0	0.6
0.67	0.93	1.35	0.22	1	0.29	0.05	0.6
0	0.02	0.2	0.07	0.3	0.07	0.58	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0	0.04	0	0.22	0	0
0	0.6	0.56	0.92	0	0	0.6	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.19	0.14	0.01	0.2	0.09	0	0.25
0	0.17	0.32	0.73	0	0	0.35	0.06
0	0	0	0	0.05	0	0.2	0.09
0	0	0.01	0.02	0.02	0.05	0.06	0.33
0.14	0.05	0	0	0.03	0	0	0.51
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.01	0	0.35	0	0	0.04
0	0.3	0.95	2.09	0	0.04	1.81	0.64
0.05	0	0	0.84	0	0	1.46	0
0.4	0.57	0.73	1.01	0.3	0	0.33	0.56
0	0.49	0.79	0.72	0.15	0	0.14	0.03
0	0	0.18	0.6	0	0	0.17	0.02

0	0	0	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.1	0
0	0	0.03	0.08	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.27	0	0.01	0	0	0	0.03	0.15
0.02	0.49	1.56	0.65	0.35	0.32	1.34	1.14
0.1	0.05	0.06	0.22	0.04	0.13	0.06	0.21
0.01	0.47	0.41	0.07	0.1	0.44	0.23	0.07
0.12	0.06	0	0	0.1	0	0	0.04
0.1	0.28	0.02	0.14	0.3	0	0.21	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.2	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.65	0	0	0	0	0.59	0	0
0.13	0.54	0.76	0.06	0.24	0.47	0	0
0.48	0.3	0.48	0.24	0	0.08	0	0.06
0.1	0.28	0.19	0.66	0	0	0	0
0.24	0.09	0.11	0.02	0.05	0.22	0.62	0.13
0.02	0	0	0.09	0.23	0.11	0	0.15
0	0	0	0.03	0.04	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.18	0	0	0	0	0
0.08	0	0.05	0.04	0.13	0	0	0.28
0	0.14	0.04	0.07	0	0	0.15	0
0	0.2	0.42	0.32	0.2	0	0	0.31
0	0	0.06	0	0	0	0.35	0.02
0	0	0.02	0.02	0	0.44	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.2	0.27	0.15	0.23	0.56	0	0.47
0.01	0.7	0.21	0.07	0.2	0.49	0.32	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.25	0.86	0.05	0.21	1.38	0	0.54
0	0.32	0	0.52	0.15	0.13	0.45	0.01
0.16	0	0	0.01	0	0	0.09	0
0.12	0.11	0.09	0	0.05	0	0	0

0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0.15	0.04	0.09	0.19	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0.65	0.28	0.24	0.09	0	0.89
0	0	0	0.08	0	0	0.16	0.02
0	0.09	0.05	0.26	0.4	0.07	0.38	0.63
0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0.23	0	0.31	0	0
0	0	0.24	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0
0.4	0	0	0.01	0	0	0.31	0.79
0.18	0.3	0.42	0.02	0.6	0.62	0	0.13
0.25	0.31	1.12	0.13	0.7	0	0.53	1.3
0.11	0.7	0.62	0.66	0.35	0.5	0.45	0.68
0.1	0.28	0.84	1.24	0.3	1.28	0.05	0.32
0.13	1.2	0.48	0.19	0.05	0.3	0.31	0.16
0	0.4	0.24	0.02	0	0	0.03	0.08
0.3	0.09	0.26	0.07	0.49	0.09	0.04	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.2	0.03	0	0.51	0	0	0.3
0.78	0.04	0.15	0.23	0.05	0.12	1.21	1.06
0	0	0.17	0.03	0.5	0.34	1.72	0.35
0	0.07	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.15	0.15	0.02	0.48	0.12	0	0.14
0.1	0.78	0.86	0.1	0.55	1.36	1.7	0.56
0	0	0	0.29	0.06	0	0	0.13
0.43	0	0	0.11	0.33	0.22	0	0.88
0	0	0	0	0	0.19	0.02	0
0.15	0	0.09	0.14	0	0	0.02	0.02
0.68	0.09	0.08	0.23	0.29	0.28	0.02	0.01
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.2	0.05	0.03	0	0.05	0.1	0	0.03

0.28	0.7	0.22	0	0.28	0.35	0	0.09
0	0.73	0.14	0.07	0.09	0	0.32	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0.05	0.1	0.07
0	0	0	0.12	0	0.03	0	0.12
0.6	0.22	0.39	0.05	0.34	0.53	0.5	0.41
0	0.12	0.73	0.46	0	0	1.3	0.01
0.15	0	0	0.24	0.14	0	0	0.26
0.14	0.08	0.1	0.13	0.47	0	0	0.05
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.7	2.1	0.19	0.62	0.45	0.86	1.57
0	0	0.03	0	0.41	0.06	0	0.06
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0	0.3	0	0
0.2	0	0	0	0.04	0	0	0
0.15	0.35	0.2	0.14	0.87	0.44	0.5	0.41
0	0.06	0.16	0	0	0	0	0
0.38	0.2	0.19	0.08	0.14	2.22	0.5	0.15
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.82	0	0	0	0.14	0.04	0	0
1.15	0	0	0.01	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0.2	0	0	0.06
0.14	0	0	0.09	0	0.03	0.56	0.05
0.35	0	0	0	0	0	0	0.01
0.4	0.68	0.45	0.28	0.19	1.1	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0.03	0	0	0	0	0.37
0.07	0.25	0.15	0	1.32	0.96	0.05	1.04
0	0.3	0.02	0.02	0.1	0	0.47	0.04
0.05	0	0	0.29	0.11	0.06	0.2	0.71
0	0.05	0.06	0	0.03	0	0.33	0
1.62	0	0	0	0.07	0.2	0	0
2	0.3	0.15	0	1.7	1.2	0	0
0.65	0.07	0.47	0.03	0.03	0.28	0.65	0.18
0	0.4	0.05	0.04	0.02	0	0	0.15
0	1.03	0	0.01	1.01	0	0	0.05
0.57	0	0	0	0	0.24	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0.01	0.52	0	0
0	0	0	0	0.04	0.12	0	0.38

0.1	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0
0.37	0.45	0	0	0.5	0.27	0	0.04
0	1.1	0.3	0.02	0.25	0.11	0	0.09
0	0.07	0.01	0	0.02	0	0	0
0	0	0.04	0.2	0.09	0.61	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.24	0.16	0.28	0.36	0.12	0	0.76
0	0.3	0.4	0	0	0.05	0.4	0.35
0.3	0.22	0.24	0.34	0	0.45	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0.22	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0.21	0.6	0.08	0.8	1.31	1.27	0.67
0	0.5	0.58	0.24	0.17	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.36	0.2	0	0	0
0.1	0	0	0.14	0.02	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0.4	0.07
0.35	0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.23	0.13	0	0.43	0.45	0.15	0.13
0	0.15	0.31	0.01	0.08	0	0.15	1.07
0.08	0.79	0.43	1.23	0.18	0.3	0	0
0	0.01	0	0.28	0	0	1.5	0
0.53	0	0.02	0.01	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.38	0	0	0.35
0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.01	0	0.39	0.17	1.23	0.05
0	0.37	0.2	0.01	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.63	0.4	0.32	0.2	0.94	0.23	0.75
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.3	0.22	0.28	0.29	0.45	0.38	1.23
0	0.1	0.02	0.01	0	0	0	0.01
0.45	0	0	0	0.97	0.31	0	0.02

0	0.65	0.82	1.33	0	0.19	1.05	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.15	0.34	0	0.73	0.11	0	0.85
0	0.27	0.9	0.21	0	0	0.86	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0.18	0.02	0	0	0.3	0
0.04	0.01	0	0	0.19	0.3	0.02	0.07
0	0	0	0	0	0	0.01	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.49	0	0	0.32
0.14	0.4	0.18	0	0	0	0	0
1.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0.55	0	0
0.05	0	0.06	0	0	0.08	0	0.06
1.2	0.07	0.24	0.21	0	0	0.02	0.23
0.6	0.1	0	0	0.02	0.85	0	0
0	0	0.03	0.01	0.01	0.06	0	0
0.15	0.07	0.59	0.04	0.09	0.1	0	0.13
0	0	0	0	0.04	0.04	0	0.11
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.09	0	0
0.22	0.18	0.84	0.7	0.58	0.3	1.04	0.85
0.25	0	0	0	0.34	0	0	0.19
0	0.1	0	0	0.1	0.29	0.19	0.13
0.05	0.16	0	0.31	0.65	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0.74	0	0.04
0.5	0	0	0	0.95	0	0	0.12
0	0.17	0.07	0.18	0	0.34	0.64	0.11
0	0	0	0	0.06	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0.66	0	0	0.04
0.12	0.2	0.2	0.45	0.62	0.91	0.53	0.21
0	0.21	0.31	0.01	0	0.18	0.18	0.11
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0.36	0	0	0.1

0	0	0	0	0	0.37	0	0.03
0	0	0	0	0.13	0	0	0.11
0	0.1	0.02	0.03	0	0.09	0.22	0.2
0	0	0	0	0.07	0	0	0
1	0.12	0.04	0.11	0	0.81	0.2	0.48
0.5	2	2.56	1.35	0	1.52	1.61	0.89
0.14	0.03	0	0.05	1.5	0	0.12	0.04
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0.12	0.15	0	0	0.22	0	0.36
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.3	0.23	0.39	0.42	1.25	0	1	0.27
0	0	0.22	0	0.1	0.35	0	0.12
0	0.03	0	0.05	0.15	0	0	0.31
0	0	0.08	0	0.13	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0	0.1	0	0	0.18
0.07	0.06	0.2	0.04	0.12	0.06	0.18	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.35	0	0	0	0.32	0	0	0.29
0	0	0	0.07	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.09	0.27	0	0.25	0.7	0
0.22	0.42	0.05	0.32	0	0.31	0	0.13
0.12	0	0	0.25	0.3	0.06	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0.01
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.32	0.4	0	0.16	0.1	0.25	0.3	0.37
0.05	0	0	0.1	0	0	0	0.06

0.65	0.5	0	0.38	0	0.65	1	0.01
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.26	0	1.2	0.09	0	0.3	0.15	0.06
0	0.15	0	0.09	0	0.04	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0.07	0.1	0.36
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.06	0	0	0	0	0
1	0	0	0.02	0.1	0.34	0	0.01
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0.4	0.01	0.84	0.58	0.1	1.27	0.2	0.3
0	0.02	0	1.21	0.3	0.36	1	0.08
0.02	0	0	0.03	0.1	0	0	0.08
0	0	0.01	0.16	0	0	0.1	0.24
0	0.53	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0.4	0	0	0.7	0.97	0.13
0.02	0	0.95	0.83	0	0.74	0	0.65
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.65	0	0	0	0	0	0
0.3	0.28	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.4	1.07	0.2	0.13	0	0.43
0	0	0.4	0.44	0.3	0.07	0.7	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.12	0	0.03	0.01	0.2	0.29	0.1	0.08
0	0	0.02	0.17	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.45	0.7	0.44	0.2	0.85	0.5	0.34
0	0.05	0	0	0	0	0.35	0.07
0.06	0	0	0.04	0.1	0	0	0
0	0.04	0.22	0.22	0.2	0.11	0.1	0
0.22	0.05	0	0.04	0.1	0.19	0	0.02
0	0.12	0.28	0.32	0.05	0	0	0.12
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.01
0.55	0	0.05	0.17	0.3	0.52	0	0.05
0	0.47	0.56	0.79	0	0	0.65	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.12	0	0	0	0.2	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0.05	0	0	0.02

0.1	0	0	0.25	0.3	0	0	0.44
0	0	0.02	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.65	1.3	1.04	0.47	0.34	1.08	0.7
0	0	0	0.06	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.22	0.07	0.18	0	0.2	0.2	0.16	0.26
0	0	0	0	0.3	0	0.3	0
0.37	0.5	0.3	0.42	0.07	0.38	0	0.73
0	0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.24	0	0	0.19
0.43	0.1	0.02	0.69	0	0	0.5	0.4
0.2	0.3	0.48	0.27	0.24	0.44	0.6	1.4
0	0.42	0.04	0.13	0.3	0.39	0	0.65
0.08	0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.21	0.1	1.2	0.22	0.7	0.26
0.15	0.75	0.34	0.38	0.2	0	0	0.14
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0.43	0	0	0.06
0.05	0.45	0.7	0.57	0	0.37	0.09	0.76
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.2	0	0	0
0.76	0.16	0.07	0.08	0.5	0.25	0.25	0.04
0	0.47	0.4	0.64	0.1	0.6	0	0.38
0	0	0	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.2	0	0	0.06
0.02	0.01	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.2	0	0	0.28
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0
0.42	0.4	0.37	0.88	0.23	0.83	0.54	1.21

0	0	0.02	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0.2	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27
0.42	0	0.06	0.11	0.3	0.28	0	0.09
0	0.2	0	0.22	0	0.04	0.43	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0.4	0.62	0.47	0.45	0.55	0.62	0.67
0	0	0.35	0.67	0	0.2	0	0
0.65	0.39	0.62	0.66	0	0	0.72	0
0	0.42	1.06	0.35	0.25	0.27	0.91	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.2	0.38	0.25	0	0	0.3	0.03
0	0.05	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0.4	0.11
0.46	0	0.35	0.18	0.91	0.29	0.6	0.32
0	0.28	0.36	0.72	0	0.44	1.11	0.39
1.85	0.18	0.55	0.09	0.52	1.1	0	0.67
0.32	0	0.33	0.75	0.2	0	0	0.12
0.02	0.28	0	0.01	0	0	0	0.07
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.65	0	0	0.26
0.32	0.22	0.02	0.03	0	0.29	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.84	0	0	0	0	0	0	0
0	0.92	0.86	0.39	0	0.07	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.5	0
0.08	0.2	0.47	0.17	1.82	0	0.72	0.74
0.14	0.36	0.73	0.27	0.2	0.32	0.38	0.44
0	0.15	0	0.38	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.1	0.57	0.61	0.18	0.19	0.27	0.23
0.13	0.19	0.1	0.48	0.1	0.08	0	0.05
0.37	0.18	0.51	0.84	0.4	0.21	0.53	0.03
0	0	0	0	0	0.24	0.1	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0
0.07	0.11	0.31	0	0.7	0.06	0	0
0	0.05	0.01	0.27	0	0	0	0.03
0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0.03	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.22	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.14	1.23	0	0.24	0	0.15
0	0	0	0.91	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0	0.03	0	0	0.37
0	0	0.19	0.21	0	0	0.3	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0.02	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0	0	0	0.08	0.02	0	0.04
0.03	0	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0.04	0	0
0.75	0	0	0	0.03	0.45	0	0.05
0	0.74	0.12	0.12	0	0	0.2	0.69
0.17	0.1	0.03	0.06	0	0.4	0	0.01
0.3	0.25	0	0	0.25	0.5	0.2	0.5
1.7	0.78	0.46	0.06	0.51	1.48	0	0.77
0	3.5	4.4	0.36	0.15	0.17	0.7	0.94
0	0.06	0.02	0.59	0	0.07	0	0.02
0.83	0.05	0.17	0.07	0	0.68	0	0
0.34	0.03	0.12	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0.1	0	0	0
0.15	0.02	0.05	0	0.35	0	0	0
0.02	0	0	0	0.65	0.31	0	0.03
0.38	0	0	0	0	0.2	0	0.01
1.12	0.32	0.02	0	1.6	0.69	0	0
0	0.9	0	0	0	0	0	0
0.5	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.04	0.09	0	0.01
0.24	0.06	0.2	0.1	0.08	0.44	0.95	0.24
0	0	0	0.33	0.17	0	0.35	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0.05	0.12
0.15	0.03	0.03	0.01	0	0.56	0.15	0
0	0.33	0.48	0.23	0.95	0	0	1.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.2	0	0.72	0.57	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01

0	0	0.24	0	0	0	0.2	0.35
0	0	0.1	0.11	0	0	0	0.32
0.17	0.07	0.01	1.36	0.02	0	0	0.15
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.07	0.17	0	0.05	0.29	0	0	0.61
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.13	0.02	0.15
0.04	0.25	0.11	0	1.2	0.04	0.43	0.12
0	0.38	0.1	0.01	0.47	0.06	0.03	0.64
0	0	0.01	0	0	0	0.5	0
0.22	0	0.4	0	0.02	0.09	0	0
0.16	0.2	0	0.2	0.13	0.03	0.35	0.04
0.12	0	0	0.09	0.15	0	0	0.02
0.11	0.18	0.92	0.03	0.31	0.28	0.3	0.32
3.06	0.03	0.01	0	0.3	0.06	0	0.04
0.11	0.42	0.87	0.89	0.34	0.09	0	0.24
0	0	0	0.02	0	0	0.45	0.16
0	0.08	0	0	1	0	0.05	0.1
0	0.8	0.34	0.06	0.25	0.45	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.23	0.1	0.38	0.35	0.24	0.36	0.3	0.35
0.22	0.07	0.06	0.44	0.5	0.09	0	0.11
0	0.03	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.7	0	0	0	0.12	0.61	0	0
0	0.15	0.12	0	0	0.12	0	0
0.25	0.02	0	0	0	0	0	0.03
0	0.03	0.08	0.02	0.2	0.04	0.1	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0.24	0.17	0.21	0	0.1
0	0.03	0	0.2	0	0.25	0	0.01
0.16	0.23	0.16	0	0.22	0	0.3	0
0	1.53	0.53	0.08	0	0.48	0.05	0.27
0	0	0	0	0.05	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.05	0.05
0	0.06	0.12	0	0	0	0	0.17
0	0.18	0.24	0.07	0	0	0.4	0.15
0	0	0.11	0.02	0	0.13	0.05	0.1
0	0	0	0	0.4	0	0	0.14

1.29	1.27	1.12	0.11	0.25	1.49	0	0.41
0	0.05	0	0.03	0	0	0.55	0
0	0	0.03	0.15	0.35	0	0	0.28
0	0.11	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.68	0.54	0.08	0	0.15	1.48	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
1.67	0	0	0	0	0.45	0	0
0.03	0	0	0	0	0.43	0	0
0	0.03	0.08	0.21	0.3	0.5	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.15	0	0.25	0.01
0	0.27	0.23	0.12	0	0	0	0.02
0	0	0	0.35	0	0	0	0
0	0.02	0	0.12	0	0	0	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0	0	0.06	0	0	0.09
0	0.04	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.72	0.18	0.35	0.18	0.05	1.05	0	0.26
0	0.08	0.03	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0.1	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.2	0.52	0.2	0.27
0.1	0.18	0.56	0.33	0	0	0	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.34	0	0	0	0.26	0.25	0	0.06

0	0.12	0.01	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.02	0	0	0.13
0.76	0.38	0.59	0.47	0.03	0.91	0.25	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.01
1.6	0.07	0.18	0	0.1	0.21	0	0
3.2	0.22	0	0	0.19	1.63	0	0.01
0.2	0	0.01	0	0	0.07	0.15	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0
0	0.23	0.47	0.35	0	0	0	0
0	0.11	0.04	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0.05	0.26	0	0.09
1	0.03	0	0.07	0.22	0.4	0.9	0.28
0.08	0.5	1.08	1.18	0	0.53	0	0.76
0.15	0.03	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.14	0	0.41	0	0.21	0.6	0.13
0	0.05	0.4	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.04	0	0.05	0	0	0	0.15
0.06	0.15	0	0.1	0	0	0.5	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.5	0
0.36	0.3	0.37	0.29	0.2	0.48	0	0.42
0	0.01	0	0.09	0	0	0	0
0	0.01	0.03	0.42	0	0	0.62	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.76	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01

0.09	0	0	0	0.11	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.78	0.03	0.03	0	0	0.3	0	0
0.46	0.17	0.45	0.32	0.05	0.58	0.7	0.33
0.08	0.2	0.05	0.58	0	0.11	0	0.04
0	0	0	0.07	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0.15	0	0	0.02	0	0.14	0	0.08
0.27	0	0.2	0.33	0.4	0.53	0	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0.05	0	0.11	0	0	0.2	0.04
0	0	0	0.26	0	0	0.5	0
0	0	0	0.34	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.05	0	0	0.1	0
0.1	0.13	0.08	0.07	0	0.05	0	0
0	0	0	0.14	0.05	0	0	0
0.06	0.01	0	0	0.04	0.03	0	0.06
0	0	0	0.01	0.1	0.02	0	0.03
0	0	0	0	0.07	0	0	0.08
0	0	0	0.1	0	0	0	0.05
0.82	0.05	0.1	0.01	0.4	0	0	0.18
0	0.85	1.82	0.12	0.5	0.16	0.45	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.28	0.2	0.35	0.66	0.09	0.72	0.35	0.33
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0.03
0.2	0.06	0	0	0.1	0	0	0.02
0.05	0	0	0	0.06	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.16	0.2	0.37	0.6	0.16	0.55	0.39
0	0.55	1.2	0.43	0.04	0.3	0	0.6
0.02	0.08	0	0.04	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0.02	0	0	0.08
0.14	0	0.01	0.05	0.06	0.08	0	0.24
0	0.04	0.01	0.1	0	0	0	0.2
0	0	0	0.01	0	0	0	0

0.15	0.02	0.02	0.04	0.05	0	0	0.04
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.12	0	0.05	0	0.06	0.4	0	0
0.02	0	0.35	1.03	0.01	0	0.55	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.25	0	0	0	0	0	0.3
0.6	0.15	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0.3	0.48	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.08	0	0	0	0	0	0.07
0.2	0	0.07	0.11	0	0	0	0.09
0.02	0.21	0.33	0.33	0.4	0	0	0.17
0.01	0.28	0	0.04	0.4	0	1.6	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.6	0.15	0.05	0.02	0	0.11	0.4	0.01
0.05	0.03	0.99	0.26	0	0.29	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.34	0.05	0.13	0	0.23	0	0.17
0.05	0	0.25	0.44	0	0.15	0.9	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	1.1	0	0.13	0	0	0	0.09
1	0.06	0	0	0.1	0.13	0	0
0.85	0	0.7	0.18	0	0.19	0.3	0.83
0.1	0	0.2	0.23	0.1	0.23	0.8	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0.18	0	0	0	0
0.4	0	0.01	0	0	0	0	0.03
0	0	0.57	0.47	0	0.21	0.6	0.28
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.05	0.35	0	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.37
0.07	0.32	0	0.76	0.2	0.13	0.1	0.11
0	0	0.02	0.21	0.2	0	0	0.04
0	0	0	0.27	0	0	0.15	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.57	0.09	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.05	0.28	0.4	0.1	0	0.14
0.62	0	0.05	0.2	0.32	0	0.7	0.8

0	0	0	0.11	0	0.16	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.22	0.19	0.2	0.2	0.5	0.52
0	0	0.04	0.24	0.05	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.01	0.17	0.1	0.12	0	0.01
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.18	0	0.15	0.96	0.01	0	0	0.52
0	0.15	0.01	0.02	0	0	0.5	0.21
0.35	0	0.07	0.23	0.2	0.4	0.1	0.02
0	0	0.02	0.11	0.1	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0.08	0.08	0.03	0	0.1	0.24
0.39	0.28	0	0.03	0	0	0	0
0.19	0.33	0.1	0.09	0.5	0.2	0	0.28
0	0	0	0.1	0	0	0	0.03
1.08	0	0.38	0.61	0	0.66	0.55	0.29
0	0	0.1	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.05	0	0	0	0
0.33	0	0.04	0.01	0.1	0.08	0	0.36
0	0	1.2	1.6	0	0.03	1.25	0.24
0.08	0	0	0.07	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.8	0	0	0.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.08	0.14	0.2	0	0	0
0	0	0	0.45	0	0	0	0.01
0	0.73	0	0	0	0	0.1	0
0.3	0	0.12	0.13	0.2	0.14	0.4	0.13
0	0	0.07	0.5	0	0	0	0.06
0	0	0.02	0.23	0	0	0	0.38
0	0	0.01	0	0	0	0	0

0.43	0.25	1	0.19	0.1	0	0.3	0.29
0	0	0	0.5	0	0.22	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.01	0.05	0.03	0.04	0	0.16
0.1	0	0	0.03	0.4	0.11	0	0.91
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.3
0.3	0	0	0	0	0	0	0.18
0.48	0	0	0.16	0.22	0.45	0	0.28
0	0	0.64	0.7	0.18	0	0	0.35
0.02	0	0	0	0.1	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.06	0.21	0.1	0.38	0.3	0.15
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.16	0.04	0.01	0	0.1
0.05	0	0.78	0.32	0.17	0	0.8	0.22
0.22	0.31	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.37	0.3	0.07	0.3	0.3	0.08
0.01	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.39	0	0.5	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.33	0.22	0	0	0
0.01	1.5	1.7	0	0.3	0	0	0.05
0	0.43	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.04	0.22	0.49	0	0.51
0	0	0	0	0	0	0.5	0.07
0	0	0	0	0	0.41	0	0
0.72	0.21	0.43	0	0.21	0.11	0.2	0
0.02	0.24	1.21	0.06	0.22	0.07	0	0.5
0	0.18	0.46	0.41	0.21	0	0.7	0.21
0	0	0.12	0.05	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.55	0.08	0.05	0.19	0	0
0	0.76	1.03	0.17	0	0	0	0.66
0	0	1.11	0.63	0.13	0.26	1.75	0.1
0	0	0	0.82	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.19	0	0.52	0	0.15	0.3	0	0
0.21	0.31	1.2	0.18	0.46	1.34	0	0.5
0	1.67	0	0	0	0	0.3	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.87	0.14	0.65	0.69	0.8	0.28
0	0.78	0.1	0	0.15	0.44	0	0.21
0	0.4	0	0.05	0	0.11	0.5	0
0	0	0.22	0	0	0	0	0.05
0.04	0	0	0	0.17	0	0	0.18
0	0.22	0	0.01	0	0	0	0.11
0.1	0	0	0	0.1	0.39	0	0.31
0.07	0	0	0.01	0.6	0	0	0.25
0.05	0.26	0	0.01	0.07	0	0.3	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0	0.24	0	0.03
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0.1	0	0
0.01	0.25	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0.3	0	0	0.86
0.94	0	0.1	0	0	0	0	0
0.12	0	0.11	0.54	0.4	0	0	1.15
0.05	0.26	0.25	0.01	0.25	0.27	0.7	0.3
0.45	0	0.01	0.16	0.05	0.18	0	0.07
0.55	0.28	0	0	0	1.3	0	0
0.28	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.12	0.07	0.65	0.76	0	0.04
0	0.44	0.25	0.26	0.28	0.72	0.01	0.02
0	0.44	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.65	0.18	0	0.1
0	0.25	0.08	0	0	0	1.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.05	0.08	0.02	0.4	0.32	0	0.12
0.3	0	0.03	0.21	0.45	0	0.5	0.16
0.04	0.52	1.4	0.27	0.05	1.23	0	0.01
0.23	0.72	0.42	0	0.9	0.47	0.07	0.32
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0.04	0.01	0	0.3	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.25	0	0	0	0.15	0.13	0	0.49
0.02	0	0.06	0.13	0	0	0	0.39
0.4	0	0.54	0	0.3	0	0	0.66
0	0.87	0.34	0.94	0	0.59	1	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0.01	0	0	0	0	0.09
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0	0.78	0	0
0.12	0	0	0	0	0.1	0	0.43
0	0	0	0.18	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0.34	0.15	0.05	0	0
0.14	0	0.04	0.05	0.05	0	0	0
0	0	0.15	0.01	0.1	0	0	0
0.97	0.45	0.05	0	0.04	0.16	0	0.28
0	0.32	1.85	0	0	0.45	0	0.01
0.85	0	0	0	0	1.13	0	0.04

0	0.78	0.07	0.13	0.5	0.58	0.9	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.46	0	0.6	0.68
0.05	0.14	0.12	0	0.25	0	0	0.01
0.61	0	0.1	0	0	0	0	0.02
0	0.43	0.1	0.24	0	0.92	0	0
0	0.53	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.97	0	0.15
0.1	0	0.55	0.06	0	0	0.35	0.76
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0	0.02	0	0.02	0	0.2	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.25	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0.67	0.62	0.25	0.15	0.15	0.55
0	0.58	0.12	0.46	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.15
0.31	0	0.06	0.08	0.25	0	1.1	0.58
0	1.37	0.28	1.26	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.3	0	0	0.09
0.26	0	0.01	0.52	0.05	0	0	0.6
0	0	0	0	0.03	0.42	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
1.75	0	1.85	0.48	0.65	2	0	0.97
0	1.81	0.45	2.12	0	0.14	0	0.08
0.86	0	0	0	1.01	0	1	0.66
0	0	0.25	0.24	0	0.42	0.2	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.7	0	0	0.42
0	0	0	0.01	0	0.23	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.1	0.12	0	0.03
0	0	0	0.12	0.75	0	0	0.02
0.24	0.88	0.1	0.14	1.8	0	0	1.62
0	0	0.27	0.29	0	1.14	2	0.06
0	0.22	0.02	0.2	0.15	0.13	0	0.1
0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0.01	0.3	0.08	0	0
0.07	0	0	0	0	0.13	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0.12	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
1.25	2.21	0.11	0.07	0.4	2	0	0.08
0	0	2.05	2.27	0.45	1.05	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.45	0	0	0.72	0	1.7	0.8
0	0	0.2	0.14	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0.14	0	0	0.59
0	0	0.3	0.42	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0.35	0.61	1.2	0.47	0	0.85
0	0.35	0	0.18	0.4	0.67	1.2	0.02
0.3	0	0	0	0.3	0.08	0	0.17
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.84	0	0.62	0.23	0.53	1.09	0	0.79
0	0.75	0.42	0.3	0.44	0.13	1	0.36
0.12	0.45	0	0	0.6	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.11	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.07	0	0	0.3	0	0	0.59
0	0	0.02	0.31	0	0.18	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0.5	0	0	0.04	0.26	0.42	0	1.7
0.2	0	0	0.06	0	0.45	0.15	0.02
0.13	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0.33	0.32	0.04	0	1	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0.5	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.03	0.06	0.18	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.6	0
2	0	0.85	0.11	0.81	1.38	0	0.25
0	1.69	0.07	0.9	0	0	0	0

0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.39
0.32	0	0.78	0.66	0.36	0.42	0.8	0.01
0.04	0.21	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0	0.2	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0.04	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.04	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0	0	0.03	0	0.42	0	0
0	0	1.05	0.21	0	0.2	0.65	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.5	0	0	0.04
0.02	0.06	0.45	0.3	0	0	0.85	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0.13	0.57	0	0	0.55	0
0.1	0	0	0.04	0	0	0	0.26
0.08	0	0	0	0.1	0	0	0
0.05	0	0	0	0.2	0.07	0	0
0	0	0.02	0	0.1	0	0	0
0	0	0.08	0.15	0	0	0.15	0.24
0	0.05	0.1	0.1	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01

0.08	0	0	0.01	0.1	0	0	0.04
0	0.15	0.06	0.07	0	0	0	0.04
0.01	0	0.03	0.04	0.2	0	0	0.22
0.2	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.28	0	0	0.2	0
0.09	0	0.08	0.01	0.3	0.19	0	0.35
0.14	0.2	0.01	0.1	0	0	0	0.04
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0.3	0.02
0.2	0.07	0.05	0.35	0.5	0	0	0.52
0	0	0	0.05	0	0	0	0.04
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.25	0	1.07	0.58	0.5	1.55	0.9	0.32
0	0.06	0.4	0.59	0.3	0.24	0.04	0.41
0.06	0.87	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.05	0.32	0	0	0	0.36
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0
0.75	0	0	0.07	0.04	0.15	0	0.02
0.35	0	0	0.67	0	0.52	0	0
0	0	0.5	0.75	0	0.23	0.95	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.27	0.01	0	0	0	0	0
0.5	0.15	2.2	0.77	0.26	1	0.6	0.06
0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.05
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.22	0.1	0.02	0.15	0	0.18	0	0.21
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.07	0.73	0.58	0.83	0.7	0.4	0.68
0	0.6	0	0	0	0	0	0.08
0	0.4	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.05	0	0	0	0	0	0.08

0	0.18	0	0	0.15	0	0	0
0.02	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0.24	0.1	0.33	0.08	0	0.1	0.46
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.05	0.24	0.23	0.19	0.22	0.27	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0.66	0.02
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0.09	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.79	0.02
0	0.05	0	0.04	0.02	0	0	0.25
0	0.17	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0.05	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.25	0.41	0	0.34	0	0.48
0	0.05	0.05	0	0.5	0	0.6	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0.1	0.26	0	0.06
0.1	0.18	0.18	0.24	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.01	0.18	0.5	0.22	0	0.16
0.25	0.45	0.2	0.31	0	0.23	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.08	0.12	0	0.1	0.2	0	0	0.4
0.15	0	0.01	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0.51	0	0	0	0
0.02	0	0	0.13	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0.29	0	0	1	0
0.17	0	0	0.07	0.2	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0.07	0	0.08	0	0	0	0
0.2	0	0.05	0.38	0.3	0.38	0	0.12
0	0	0	0.06	0	0	0	0.17
0	0	0	0.1	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.75	0	0	0.14
0.6	0.65	0.01	0.07	0	0.35	0	0.5
0.25	0.05	0	0.04	0	0	0	0
1.15	0	0	0	0	0.34	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	1.23	1.02	0.13	0.36	0.51	0	0.38
0.08	0.11	0.01	0.05	0	0	0.7	0
0	0	0.32	0.17	0.61	0.13	0	0.34
0	0.75	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0.03	0.12	0	0
0	0.1	0.25	0.05	0.29	0.07	0	0.08
0.6	0	0.78	0.36	0.35	0.28	1.1	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.08	0	0.07	0	0.23	0	0	0.15
0.56	0	0	0	0.02	0.83	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0.21

0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.1	0	0.15	0.2
0.34	0	0.9	0.35	0.25	0.55	0	0.17
0	0.15	0.06	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0.1	0.29	0	0.22
0.02	0	0	0	0.23	0	0	0.09
0	0.1	0	0.11	0	0	0	0.19
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.2	0.3	1.05	0.2	0	0
0	0.75	0.46	0.14	0	0.45	0	0
0.6	0	0	0	0.2	0	0	0.52
0.14	0	0.03	0.01	0.13	0.2	0	0.06
0	0.65	0.1	0.55	0	0	0	0.66
0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0.24	0.38	0.44	0.4	0.6	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.13	0	0.18	0.17	0	0.04
0.76	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.07	0.04	0.15	0.13	0	0.03
0.11	0.13	0.24	0.23	0	0	0	0.08
0.07	0	0.2	0.06	0.16	0	0.7	0
0.16	0.2	0.24	0.4	0.18	0.14	0.36	0.1
0	0.36	0.07	0.1	0.35	0.08	0.47	0.43
0	0.05	0.01	0.06	0.16	0	0	0.17
0	0	0	0.08	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0

0.71	0	0	0	0.7	0	0	0.21
0	0.62	0.16	0	0	0.26	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0.5	0.18	0	0.22	0	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0
0.17	0.2	0	0	0	0	0	0
0.27	0.18	0.08	0	0.19	0.26	0	0.09
0	0	0.44	0.38	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.16	0	0	0.15	0	0	0
0.06	0	0.48	0.87	0	0.62	0	0
0.62	0	0	0	0.65	0.17	0	0
0	0.12	0.03	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.37	0.38	0	0.6	0	0.25	0.83
0	0	0.19	0.19	0	0.27	0	0.2
0.04	0.88	0.12	0.37	1.67	0.39	0.25	0.49
0	0.17	0.04	0	0	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0	0.38	0	0	0
0.14	0.12	0.18	0.21	0	0	0.15	0.19
1	0.07	0.01	0	0	0.5	0	0.02
0.18	0.04	0	0.01	0	0.1	0	0.23
1	0.02	0.1	0.01	0	1.17	0	0.04
0.22	0	0.17	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.3	0	0	0.35	0.01
0.71	1.78	1.33	0.52	1	1.38	0	0
0.63	0	0.04	0.12	0.03	0	0	0.14
0.12	0	0.01	0.05	0.02	0.12	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.16	0.01	0	0	0	0	0
0.43	0	0.92	0.56	1.25	0.7	1.75	0
0	1.84	0.04	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	1.21	0	0	0.16
0.02	0	0.2	0	0.33	0	0	0.03
0.14	0	0	0	0	0.4	0.18	0
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.48	0	0	0
0.53	0.91	0	0	0.68	0	0	0.35
0.29	0	0	0.12	0	0.52	0	0.25
0	0.12	0	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	1.32	0	0	0
0	0.13	0.47	0.29	0.02	0.42	0	0.53
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.93	0	0.04	0	0.14	0.06	0.25	0.51
0	0.06	0	0	0.18	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.34	0	0	0	0.07	0.36	0	0.4
0	0	0	0	0.01	0	0	0.27
0.01	0.41	0	0.39	0	0.41	0.7	0.01
0.03	0	0	0.01	0.12	0	0	0.08
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0
1.58	0	0.65	0.09	0.85	1.33	0	0
0.48	0.04	1.71	0.66	0.53	0.2	0.4	0
0	0.12	0.18	0.01	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.07	0	0.05
0	1.96	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0.74	0.12	0.36	0	0.31
0	0	0.15	0.04	0	0	0	0.13
0	0	1.33	0	0	0	0	0
0	1.91	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.03	0	0	0.31
0.57	0	0.02	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0.03	0	0.27	0.31	0.09
0	0.31	0.24	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.7	0	0.14	0	1.2	0.28	0	0
0.22	0	0.84	0.18	0	0.74	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.75	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0	0	0.03	0	0	0.13
0	0.07	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.11	0	0.21	0.24	0	0
0.42	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0
1.5	0	0.09	0	0.31	0.98	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.34	0.07	0	0	0	0	0.08
0.55	0.12	0	0	0	0	0	0
1.15	0	1.05	0.12	0.45	1.28	0	0.58
0.22	0	1.13	1.91	0.42	0.55	1.1	0.42
0	0.41	1.01	0.03	0.05	0.07	0	0.43
0	0	0.07	0.26	0.26	0.19	0.75	0.4
0	0	0	0.21	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.07	0.52	0.09	0	0.75	0	0.05
0	0	0.18	1.09	0	0	1	0.54
0	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.07	0.05	0	0.12	0	0.27
0	0	0.01	0	0.05	0	0	0.11
1	1.31	1.08	0.24	2.15	2.58	0.6	0.7
0	0	0.07	0.03	0	0	0	0
0.32	0.03	0.07	0.13	0.95	0.54	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.01	0.15	0	0	0.2
0	0.23	0	0.13	0.2	0	0.1	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0.13	0	0.2	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0

1	0	0	0	0.68	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.39	0	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.42	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.35	0.93	0.11	0.9	0.42	0.2	0.84
0	0	0.01	0.01	0.06	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.32	0	0	0.18
0.16	0	0.11	0.05	0	0.35	0.7	0.71
0.02	0.41	0.13	0.25	0.28	0.45	0.1	0.65
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.05	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.25	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0.32	0	0	0.22
0	0.02	0.05	0.64	0.45	0.24	0	0.86
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0.38	0.42	0.05	0.44	0.05	0.26
0	0.16	0	0	0.43	0	0	0
0.62	0.22	0.44	0.16	0	0.74	0	0.08
0	0.05	0.15	0.3	0	0	0.05	0.23
0.14	0.29	0.63	0.1	0	0.18	0	0.26
0	0.08	0.14	0.07	0	0	0.2	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.01	0.28	0.2	0	0	0.01

0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.12	0.03	0.2	0	0	0.06
0.08	0	0	1.2	0	0	0.55	0.16
0.06	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.08	0.07	0.05	0.1	0.26	0.2	0.11
0.86	0	0	0.04	0	0.07	0	0.14
0.76	0	0.59	0.99	0.65	2.11	0.6	0.32
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.96	0	0.02	0.15	0.7	0.59	0.1	0.12
1	0	0.5	0.91	0.3	1.8	0	0.14
0	1.25	0.1	0.11	0.2	0	0.2	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.2	0	0	0.07
0	0.1	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.57	0.92	0.1	0.16	0.4	0.2
0	0	0	0	0.1	0.13	0	0
0	0.4	0.22	0.41	0	0	0	0.28
0	0	0.18	0.23	0	0	0.6	0.06
0	0.1	0	0	0.1	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.1	0	0	0	0	0	0
0.25	0.14	0.62	0.41	0.2	0.51	0	0.24
0	0	0	0.15	0	0.21	0.5	0.2
0.2	0	0	0.22	0.1	0.15	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.1	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0.07

0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.16	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0.36	0	0.1	0.2	0.38
0.11	0	0	0.02	0.3	0	0	0.12
0	0	0	0	0.1	0	0	0.02
0.08	0.07	0	0.01	0.2	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.27	0.8	0.94	0.1	0.69	0.4	0.6
0	0	0.1	0	0.2	0	0	0.11
0	0	0	0	0.05	0	0.1	0.08
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.1	0.16	0.2	0.1	0.34	0.6	0.22
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.8	1.29	0	0.11	0.2	0.09
0	0.15	0	0	0	0.09	1.3	0.06
0.3	0.1	0.2	0.22	0	0.26	0	0.28
0	0.15	0	0	0	0	0	0.02
0.13	0	0.23	0.12	0	0.18	0	0.2
0	0.25	0	0.02	0	0	0.6	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.53	0	0	0	0.54	0	0	0.05
0	0.68	0	0.2	0	0.06	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.33	0	0	0	0.19
0.06	0	0.15	0.01	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.01	0.04	0	0	0	0.46
0.22	0	0.4	0.03	0.2	0.18	0.5	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	0.2	0.8	0.98	0.6	0.5	0.3	0.36
0	0	0	0	0.2	0	0	0.02
0	0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0.08	0.5	0	0	0.53
0	0	0.33	0.44	0.3	0.44	0.8	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0.1	0	0	0.3	0	0	0.06
0.02	0	0	0	0	0	0	0.07
0.42	0	0	0.19	0.2	0.57	0	0.23
0	0	0	0.02	0	0.17	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0.01	0.26	0.12	0	0.08
0.02	0	0.2	0.26	0.1	0.19	0.5	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.58	0	0.18	0.39	0	0.67	0	0.36
0	0.4	0.96	1.35	0.2	0.76	0.6	0.82
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.1	0.37	1.2	0	0	0.7	0
0.15	0.3	0.7	0.47	0	0	0	0.25
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.2	0.03	0.58	0	0.05	0	0
0	0	0.32	0.6	0	0	0.3	0
0.05	0	0	0	0.3	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.86	0	0.02	0.17	0	0.13	0	0
0.03	0.3	1.12	0.78	0.6	0.32	0.8	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0.02	0.26	0.4	0	0	0.12

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.1	0.04	0.05	0.7	0.15	0.8	1.01
0	0	0.2	0.1	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0	0.3	0.28	0.45	0.21	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0.17	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.02	0.27	0	0.16
0.28	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.26	0.2	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.68	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	1.06	1.06	0.2	0.98	0.32	0.67
0.06	0.2	0.16	0.33	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.73	0.07	0.5	0.63	0.56	1.66	1.5	0.36
0	0.1	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.35	0	0	0	0.7	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.1	0	0.15
0	0	0	0.53	0	0	0	0
0	0	0.2	0.46	0	0	0	0.14
0	0	0.1	0	0.2	0	0.45	0.09
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.11	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.06	0.04	0.18	0.14	0.28	0.5	0.34
0	0	0.02	0	0.25	0	0	0.02
1.55	0	0.03	0.25	0	0.68	0	0.01
0	0.75	0.07	0.35	0.27	0.1	0.5	0.11
0.06	0	0	0	0.14	0	0	0.02

0	0	0.1	0.02	0	0.11	0	0.21
0.17	0	0	0.74	0	0	0	0
0	0	0	0.72	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.22	0	0.43	0	0.65	0.83	0.5	0.98
0	0	0.16	0.03	0.25	0.14	0	0.22
0.02	0	0	0	0.03	0	0	0.02
0.07	0	0.01	0.05	0.4	0	0.3	0.64
0.3	1.2	0.19	0.12	0.73	0.96	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.14	0	0	0.04
0.03	0	0.05	0.13	0.1	0.4	0	0
0.23	0	0.09	0	0	0	0	0.15
0	0	0.04	0.25	0	0	0.2	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0	0.05	0.01	0	0.3	0	0
0	0.55	0.47	0.05	0.21	0.11	0	0
0.5	0	0.05	0.04	0.06	0	0	0.38
2.7	1.55	1.06	0.86	0	2.03	0	0
0.4	0	0.64	1.26	0	1.19	0	0
0	1.45	0.18	0.73	0	0.1	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.01	0.25	0	0	0.13
0	0	0	0.11	0.1	0.63	0	0.01
0	0.35	0.69	0.49	0	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0
1.52	0	0.01	0	0.2	0	0	0.02
0.12	0	0.38	0.33	0.43	0.24	0	0.21
0	0.76	0.11	0	1.18	0.33	0	0
0.2	0	0.23	0	0.98	0.78	0	0.48
1.25	0.25	0.26	0.02	0	0.3	0	0.01
0.38	0	0.3	0	0.29	0	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0.19	0	0

0.42	0.49	0.04	0	0.1	0.44	0	0
0.14	0	0.15	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	1.02	0.02	0.35	0	0	0.03
0	0	0.62	0	0.9	0.41	0	0.29
0	0.84	1	0.39	0.12	0.1	1.4	0.51
0	0	0.38	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.05	0.33	0.42	0	0.23
1.52	1.65	0	0	0.1	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0.88	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.36	0.71	1.22	0.45	0.5	0.22
0	0.97	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.6	0	0.26	0.04	0.38	0.11	0	0.14
0.4	0.18	0.15	0.02	0.13	0.37	0	0
0	0	0.9	0.03	0	0	0.7	0
0	0	0.03	0.37	0	0	0.35	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.16	0.28	0.15	0	0.01	0.4	0	1
0.03	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.17	0.08	0	0.2	0
0.07	0.68	1.84	0.02	0	0.13	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0.3	0
0.4	0	0.47	0.03	0.78	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.41	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.02

0.22	0	2.2	0.42	0.4	1.13	0.5	1.12
0	0.7	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0.42	0.17	0	0.45
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.9	0.05	0.07	0.06	0	0	0.3	0.43
0.07	0.1	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.06	0.28	0.21	0.41	0	0.4	1.06
0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.32	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.67	0.41	0	0	0	0	0	0
0.95	0.43	0.23	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0.5	0	0	0
0.22	0.06	0.03	0.72	1.06	0.39	0	0.86
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.4	1.81	1.65	0.23	0.29	0.92	0.7	0.03
0	0.15	0.1	0.37	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0	0	0.02	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.3	0.68	0.27	0.02	1.1	0	0	0.76
0	0.17	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	0.17	0.31	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0.71	0	0	0.23
0	0.92	0.02	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0	0	0
0	0.25	0.01	0.01	0	0.26	0.5	0.7
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.04	0.31	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.55	0.02	0.02	0	0.67	0.19	0	0.08
0.39	0.33	0.27	0.03	0	0.49	0	0.67
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0
0.06	0.19	0.04	0.36	0.37	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	1.3	0	0	0.39
0	0.43	0.01	0.15	0	0.1	0.3	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.01	0.01	0.43	1.65	0.1	0.4	0.21
0.5	0.43	0.7	0.1	0	0.08	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.09	0	0	0.4	0	0	0.55
0.1	1.35	1.4	1.29	0.14	0.55	1.9	0.39
0.11	0.1	0.29	0.18	0	0.37	0.45	0.16
0	0.14	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0.67	0	0	0
0.6	0.92	0.11	0.06	0	1.81	0.2	0.19
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.7	0	0	0
0.07	0.04	0.05	0.06	0.1	0	0.92	0.11

0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0.63	1.01	0.71	0.33	0.88	0.8	0.66
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.11	0.55	0.11	0.79	0.2	0.06	0.3
0.12	0	0	0	0.1	0.35	0	0.05
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.05	0	0.69	0	0	0	0
0	0	0	1.52	0	0	0.94	0
0	0	0.28	0.32	0	0	1.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.03	0	0.04	0.01	0	0	0	0.01
0	0.15	0.31	0.11	0	0	0.35	0.45
0.86	0	0.02	0.22	0	0.37	0	0.04
0.03	0.1	1.1	0.59	0.2	0.5	0.95	0.44
0.02	0.14	0	0.01	1.2	0	0	0.08
0	0.49	0	0	0.1	0	0	0.15
1	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.38	0.84	0.18	0	0.47	0.85	0.3
0.03	0	0	0	0	0	0	0.04
0.05	0	0.02	0	0.6	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0.4	0.21	0	0
0	0	0.14	0.16	0.05	0	0.36	0.53
0.08	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.05	0	0.05	0.1	0	0.33	0	0
0.04	0.3	0.14	0.3	0	0.57	0.31	0.08
0.2	0.21	0	0	0.1	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.27	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.08	0.64	0.2	0.17	0.22	0.01
0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.78	0.22	0.25	0.86	0	0.48	0.54	0.46
0	0.22	0	0.44	0	0	0.06	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0	0.38	0.67	0.1	0.15	0	0.22
0	0.39	0.42	0.4	0	0	0.32	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.04	0.44	0.69	0	0.42	0.42	0.48
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0.01	0.2	0.15	0	0.05
0	0.23	0.8	0.62	0	0.06	0.6	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.18	0.04	0	0	0.07	0.07
0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.05
0.05	0.1	0.32	0.45	1.2	0.07	1.09	0.64
0	0.22	0.08	0.11	0.2	0	0	0.31
0.22	0.04	0.02	0.01	0	0	0	0.35
0	0.16	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0.19	0.09	0.5	0.58	0	0.17
0	0.51	0.82	0.79	0	0.06	0.71	0.13
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0.02	0.05	0	0	0	0
0.1	0.2	0.35	0.26	0.75	0.16	0.6	0.23
0	0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0.31	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.05	0	0	0
0.08	0	0	0.03	0	0.26	0	0.06
0	0	0	0.15	0	0.08	0.08	0.42
0	0	0.01	0.25	0	0	0	0.09
0	0.11	0	0.4	0	0	0.11	0.14
0.33	0	0.38	0.99	0.2	0	0	0.48
0	0.28	0	0.04	0	0	0.36	0.1
0.3	0	0.05	0.29	0	0.21	0	0.16
0	0.17	0	0.01	0	0	0.16	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.06	0.21	0.2	0	0	0.06
0.18	0	0.27	0.45	0	0.19	0.29	0.27
0.05	0	0	0.1	0	0.21	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.1	0.35	0.04	0.12	0	0.11	0	0.01
0	0	0	0.13	0	0	0.3	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0.04	0.15	0.1	0.08	0	0
0	0	0.3	0.55	0	0.29	0.16	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.05	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0.05	0	0	0.08
0.05	0.13	0	0.21	0.03	0	0	0.09
0.1	0	0.2	0.06	0	0	0	0.47
0	0	0	0.04	0.19	0.12	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	1	0.16	0.07	0.5	0
0	0.37	0.79	0.04	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.46	0	0	0	0.03
0	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0.1	0	0.1	0.46	0.05	0	0.25	0.32
0	0	0	0.05	0	0	0	0.08
0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.1
0.05	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0	0	0.01	0	0	0	0.14
0.18	0	0.02	0	0.02	0	0	0.11
0	0.2	0.12	0.4	0.12	0.23	0	0.11
0	0.02	0.2	0.15	0	0	0.5	0
0.02	0	0	0.12	0	0.16	0	0.14
0	0	0.08	0.31	0	0	0	0.1
0	0.17	0	0.19	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0.15	0.4	0.96	0.21	0.17	0.25	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0.41	0.5	0.38	0.3	0.05	0	0.44
0	0	0	0.22	0.2	0	0	0.34
0	0	0	0	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0	0.07
0.18	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.01	0.09	0.03	0	0	0.06
0.35	0	0.96	0.7	0.12	0.27	0.3	0.24
0.05	0	0	0.07	0	0	0	0.06
0	0.59	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.1	0.26	0.6	0	0	0.06
0	0.82	0.82	1.31	0	0	1.2	0.51
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.54	0.25	0	0.4	0	0	0
0	0.43	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.54
0.35	0	0.23	0.17	0.4	0.26	0	0.52
0.02	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.11	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.85	0	0	0	0
0	0	0	0.43	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.38	0.43	0.28	0	0.25	0.36
0	0	0	0	0	0	0.75	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0	0.5	0.2	0	0.04
0	0.36	0.55	0.56	0.6	0.35	0	0.45
0.4	0.42	0.98	0.27	0	0.16	0.63	0.28
0	0.26	0	0.18	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.01	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.52	1	1.15	0.43	0.81	0.05	0.24
0.2	0	0	0	0.13	0	0	0
1.35	0	0.6	0.33	0.15	0.99	0.07	0
0	1.32	0.13	0.01	0	0.19	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.42	0	0	0	0.15	0	0	1.72
0	0.11	0	0.02	0.11	0.07	0.12	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.06	0	0	0
0.29	0.42	0.33	0.44	0.6	0.66	0	1.05
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0.13	0	0.02
0.3	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0.16	0.45	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.52
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.19	0.23	0.03	0.17	0.69	0.14	0.12
0	0.43	0.51	0.32	0	0.34	0.3	0
0.1	0.06	0	0	0.21	0	0	0.01
0.23	0.09	0.53	0	0	0.14	0	0.45
0	0.05	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.98	0	0	0	0	0.21	0	0

0.05	0	0.08	0	0.3	0.4	0	0.07
0	0.26	0.7	0.48	0	0	0.95	0.35
0	0.1	0	0.09	0.2	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0.31	0	0
0	0.06	0.24	0	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.01	0.03	0	0.05	0.61	0	0.14
0.14	0.24	0.59	0.56	0.1	0.07	0.6	0.65
0	0.1	0.27	0	0.65	0	0	0.26
0	0.04	0	0	0.09	0	0	0.27
0	0	0.02	0.06	0	0	0.64	0.1
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	5.51	0	0	0.24	1.1	0	0.01
0.03	1.31	0	0.03	0.51	0	0	0.99
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.08	0.1	0.01	0	0.15	0.2	0.64
1.9	0.07	0.02	0.1	0.85	0.58	0.2	0.06
0	0.6	0.6	0.15	0.42	0	1.35	0.9
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.42	0.98	0.44	0.48	0	0.5	0.86
0.8	0.6	0.62	0.04	0.16	0.4	0.81	0
0.25	0.37	0	0	0.7	0.12	0	0.11
0	0.06	0	0.31	0	0	0.32	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.05	0	0.04	0.17	0	0	0.78	0
0.2	0.16	0.4	0.72	0.1	0.45	0	0
0.3	0.42	0.07	0.84	0.1	0	0	0

0	0.21	0.09	0.36	0.02	0	0.34	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
1.75	0	0	0	0	0.54	0	0
0.6	0.6	0.59	0.36	0.98	1.43	0.14	0.57
0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0.52	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0	0.78	0	0	0.83
0	0.65	1.01	0.08	0	0.99	0	0
0.42	0.08	0	0	0.55	0.06	0	0
0	0.07	0.2	0	0.05	0.16	0	0.23
0.54	0.01	0.02	0	0.4	0	0	0.73
0	0.02	0.11	0.03	0	0.33	0.85	0.91
0.02	0.65	1.22	1.05	0.55	0	0.3	0.75
0	0.11	0.07	0	1.25	0	0	0.89
0	0.26	0	0.04	0	0	0	0.02
0.04	0	0.07	0.01	0	0	0	0.01
0	1.6	0	0.3	0.55	0	2.08	0.15
0.13	0	0.07	0	0	0	0	0.34
0.1	0.22	0.32	0	0	0.44	0	0.01
0.4	0	0.07	0	0	0.54	0	1.22
0	0	0.32	0.02	0	0	0	0
0	0	0.58	0.89	0.05	0.13	0	0
0.12	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.22	0.4	0.1	0.08	0	0.04
0.07	0	0	0	0.28	0	0	0.11
0	0.39	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0.5	0.15
0	0	0	0	0.25	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	1.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.13	0.03	0.1	0.14	0	0.52
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0.46	0	0.03

0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.09	0	0
0.4	0	0.03	0	0.13	0	0	0.83
0	0.24	0.42	0.7	0	0	0	0.06
0	0.1	0	0.01	0.04	0	1.3	0.18
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0.15	0.25	0	0.03
0	0.24	0	0	0.32	0.05	0.2	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0
1.9	0.17	0.07	0.01	1.08	0.1	0	0
0.3	0.48	1.21	0.18	0.12	0.09	0	0
0.7	0.68	0.65	0.25	0.83	2.72	0	0.89
1.72	0.15	0.45	0.69	0.12	1	1	0
0.02	0.16	0	0	0.05	0.03	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.25	0.05	0.01	0	0	0.09	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.65
0.65	0.28	0.35	0.01	0.4	0.7	0.4	0.53
0	1.17	0.4	0.09	0.05	0	0	0.26
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.1	0.39	0	0.41
0	0.01	0	0.05	0	0	0	0.23
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0.34	0	0.54	0	0.27
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0.37	0.48	0.52	1.29	0.23	0.92	3.1	0
0.22	0.6	0.73	0.36	0	0.62	0	0.55
0.1	0.01	0	0.07	0.4	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.18	0	0	0.05
0.12	0.12	0	0	0	0.25	0	0
0.85	0.98	1.3	0.79	1.3	0.55	0	0
0	0.18	0.26	0.26	0.2	0.03	0.5	0.45
0	0.55	0.14	0.15	0.28	0.09	0.08	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0.4	0.85	0.5	0.25	0.62	0.45	0.54
0.28	0	0	0	0	0.08	0	0
0.18	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0.27
0.95	0.22	1.6	1.35	2.22	1.32	1.7	1.22
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.02	0	0	0.67	0.53	0	0.55
0	0.84	0.32	0.01	0	0.08	0.45	0.44
0	0.06	0	0.14	0.14	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0.01	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0.02	0	0	0.56	0.2	0	0.1
0.5	1.38	1.51	0.88	1.17	1.34	0.28	1.52
0	0.25	1.64	1.46	0	0.29	0.72	0.38
0	0	0.03	0.09	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.04	0	0	0.4	0	0	0.04
0.3	1.02	0.94	0.61	0.16	0.57	0.55	1.57
0	0.05	0	0	0	0.12	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.01
1	0.2	0.55	0.32	0	0.68	0	0.28
0.95	0.29	1.76	0.48	0.74	1.39	1.45	0.53
0	0.14	0	0	0.1	0	0.08	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.14	0.73	0.03	0	0.3	0.06
0	0.05	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.08

0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.12	0.01	0	0.25	0.38	0	0.14
0	0	0	0.03	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.29	1.1	0.61	0.5	0.25	0.5	0.57
0	0.15	0	0	0.1	0.19	0.4	0.14
0.22	0.02	0	0.01	0	0	0.1	0
0.12	0	0	0.02	0.2	0.18	0	0
0	0	0	0.04	0.1	0	0.1	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.06
0.16	0	0.05	0.84	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.28	0	0	0	0.1	0	0.4	0.03
1	1.33	0.84	1.01	0	0.28	0	0.8
0.1	0.75	0.5	0.53	1.1	0	0	0.39
0.1	0.06	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0.2	0.12	0.1	0
0.57	0.12	0.59	0.5	0	0.28	0	0.31
0	0.08	0	0	0	0	0.25	0.01
0	0.16	0	0	0.1	0.17	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.65	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0.7	0.92	0.78	0	0.27	0	0.36
0	0.02	0.14	0.02	0	0.11	0.41	0.49
0.15	0	0	0	0.1	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.05

0.03	0	0	0.05	0.75	0.07	0.32	0.53
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.3	1.08	0.62	0.34	0.52	0.46
0	0	0	0	0.1	0	0	0.09
0	0.12	0	0	0.07	0	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.32	0	0	0.21	0	0	0	0.08
0	0.06	0.02	0.16	0.02	0	0.1	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0	0.28
0.82	0	0	0.23	0	0	0.61	0.01
0	0.3	1.17	0.12	0.45	0.3	0	0.51
0	0	0	0.01	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.29	0	0.23	0.14	0.57	0.4	0.5
0.17	0.25	0.85	0.29	0.14	0.29	0	0.25
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.04	0.02	0.09	0	0	0	0.53
0	0	0	0	0	0	0.3	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0.12	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.03	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.04	0.02	0.01	0.36	0	0	0.54
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.4	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0.44	0.7	0.63	0.42	0.39	0.25	0.64
0.08	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.53	0.06	0.82	0.1	0	0	0.25
0	0	0	1.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.08	1.5	0.77	0.7	0.37	0.65	1.19
0.05	0.35	0	0	0	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.58	0.69	0.6	0	0.2	1.05
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.04	0.15	0	0	0.07	0	0.04
0.6	0	0	0.03	0	0	0	0.03
0.45	0.95	0.82	0.96	0.75	1.89	2.1	1.34
0	0.1	0	0.08	0	0	0	0.1
0	0	0.07	0.07	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.06	0	0.3	0.5	0.41	0	0.08
1.04	0.27	0.53	0.4	0.1	0	0.5	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0.4
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0	0	0.38	0	0.26
0	0	0.79	0.33	0.1	0	1.3	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.83	0.36	0.42	1.15	0.4	0.82	0.6	0.82
0.02	0.1	0.08	0	0.2	0	0	0.46
0	0	0.43	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0	0	0	0	0	0.5	0.05
0	0.11	0.45	0.17	0	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0	0	0.28	0	0	0.41	0.21
0.15	0.09	0.03	0.28	0	0.42	0	1.15
0	0.24	0.37	0.14	0.25	0	0	0.2
0.28	0	0.03	0	0	0.05	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.25	0.15	0.58	0.5	0	0.5	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1

0.14	0	0.02	0.22	0.12	0	0	0.13
0	0.4	0.55	0.29	0	0.62	0.5	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.85	0	0	0.44
0.1	0.06	0	0.08	0.1	0	0.04	0.17
0	0.19	0.15	0.05	0.4	0.52	0.05	0.22
0	0.14	0.14	0.58	0	0.47	0	0.01
0	0.16	0	0	0	0	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.04	0	0.04	0	0	0	0.07
0.07	0.08	0.22	0.45	0	0.06	0.27	0.43
0.2	0.03	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0	0.11
0	0.03	0	0	0.1	0	0	0
0.82	0.39	0.8	0.46	0.42	0.97	0	0.22
0	0.07	0	0.77	0	0.41	1.4	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.07	0	0.04	0.3	0.07	0.06	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.04	0	0.2	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.1	0	0.03	0.12	0.52	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.05	0	0.02	0.04	0.1	0	0
0.16	0.16	0	0.2	0	0.58	0	0.03
0.2	0	0	0	0.2	0.05	0	0.2
0.05	0	0	0.09	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.03	0.25	0	0.2	0.01
0	0.02	0	0.09	0	0	0	0.14
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.24	0.4	0.94	0.88	0	0.54
0.12	0.1	0	0	0	0.11	0.5	0.09
0.8	0.5	0	0	0	0	0	0.01
0.08	0.19	0.8	0.14	0.3	0.4	0	0.67
0.4	0	0	0.04	0	0	0	0
0.08	0.02	0.55	0.42	0.03	0.32	0	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
1.42	0	0	0	0.71	0.3	0	0
0	0	0.5	0.19	0	0.13	0	0.18
0.44	0.27	0.32	0.1	0.35	0.77	0.1	0.5
0.03	1	0.35	0.15	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.18	0.08	0.8	0.22	0.3	0.38
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.55	0	0	0	0	0.64	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.11	0.2	0.42	0.13	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0.04	0	0	0	0.21	0	0
0.5	0	0	0	0	0.11	0	0
0.33	0	0.13	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.5	0.44	0.35	0.7	0.71	0	0.01
0	0.37	0.43	0.41	1.4	0	0.8	0.24
0	0	0.34	0	0	0	0	0.21
0.6	0	0	0	0.04	0	0	0.12
0.44	0.12	0	0	0.7	0.3	0	0.01
0.24	0.6	1.73	0.49	0.19	0.52	1	0.91
0	0.32	0.66	0.1	0	0.06	0	0.02
0	0	0	0.11	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.6	0
0.7	0	0	0	0.9	0.24	0	0.17
0	1.86	0.18	0	0	0.91	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0
0.8	0	0	0	0.55	0.91	0	0.8
0	1.59	0.68	0.71	0	0.39	1	0.54

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.08	0	0	0.45	0.19	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.13	0.1	0.08	0	0	0	0.39
0	0.22	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0.4	0	0.02	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.16	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0.13	0.06	0	0.1	0	0.48
0	0	0.07	0	0	0	0.39	0.04
1.15	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0.1	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.82	0	0	0	0	0	0	0.77
0	0	0	0	0.08	0	0	0.06
0.06	0.45	0	0	0.11	0	0.31	0.21
0.07	0	0	0.17	0	0	0.11	0.01
0	0.01	0	0.01	0	0	0.02	0
0.38	0.24	0	0	0	0.24	0	0.02
1.04	0.87	0.9	0.5	1.18	0.99	0.6	0.22
0	0.33	0.07	0.01	0.04	0.27	0.55	0
0	0.24	0.4	0.51	0.03	0	0.15	0
0.38	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0.01	0.07	0.66	0.01	0.18	0.3	0.77
0	0	0.01	0	0	0	0.5	0.1
0.05	0.11	0.16	0.01	0	0	0	0.01
0.5	0.31	0.11	0	0.55	1.24	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.32	0.02	0.05	0	0	0.04
0	0	0.28	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0.15	0	0	0

0	0.25	0.13	0	0	0	0	0
0	0.43	0	0	0.01	0	0.2	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.03	0.02	0.35	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.05	0.02	0	0	0.14	0	0.09
0.15	0.58	0.91	0	0.98	1.67	0	1.24
0	0.05	1.14	0.37	0	0.26	0.32	0.1
0.45	0.15	0.54	0.8	0.6	0.24	0.11	0.01
0	0	0.2	0.11	0	0.23	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.92	0.9	0	0	0.37	0	0
0	0.03	0	0	0.09	0	0	0
0.27	0.22	0.37	0.45	0	0.4	0	1.11
0	0	0	0.01	0.3	0	0.1	0
0	0	0.06	0.46	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.32	0.58	0.03	0.25	0.26	1	1.08
0.02	0.18	0.13	0.67	0	0.21	0	0.94
0	0.15	0	0	0.15	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	1.31	0
0	0	0	0	0.01	0	0.32	0.01
1.34	0	0	0.04	0.02	0.25	0.41	0.35
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0	0.4	0.02	0	0.01	0.01
0.13	0.14	0.25	0.03	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.03	0.07	0.03	0	0	0.07
0	0	0.05	0	0	0.36	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0

[illegible]

0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.03	0	0	0	0	0	0.01
0.53	0	0	0	0.3	0.22	0	0.04
0.13	0.09	0.84	0.34	0	0.04	0	0.43
1.3	0.16	0	0	0.15	0.18	0.35	0.02
0	0.35	0.26	0.01	0	0.28	0	0
0.03	0.07	0.3	1.39	0.04	0	0.7	0.23
0	0.1	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.25	0	0	0.01
0.18	0.05	0	0	0.17	0.27	0	0.12
0.17	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.2	0.02	0.03	0	0	0.02
0	0.03	0	0.04	0	0	0	0.12
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.32	0.2	0.11	0.3	0.42	0.21	0.48
0	0.11	0	0.06	0	0	0	0.11
0.04	0.12	0	0.01	0.1	0	0.25	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0.65	0.47	0.2	0.34	0	0.44
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.12
0.12	0.07	0.08	0.46	0	0.08	0.1	0
0.04	0.06	0	0	0.1	0.05	0	0.03
0	0.08	0.22	0.17	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.05	0.02	0	0	0.09
0	0.07	0	0.01	0	0	0	0.27
0	0	0.2	0.05	0.16	0	0	0.15
0	0.11	0	0.06	0.03	0	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0.05	0.03	0.15	0	0	0.04
0.13	0.08	0.1	0.03	0	0	0	0.45
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.07	0	0.48	0.2	0.08	0.11	0.46
0	0.03	0.04	0.03	0	0	0	0

0	0	0	0	0.1	0	0	0
1.23	0.91	1.24	0.82	0	0.53	0.3	0.9
0	0	0	0.02	0	0	0.41	0.04
0	0.09	0.04	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.08	0.57	0.3	0.32	0.15	0.28
0.85	0.28	0.5	0.99	0.1	0.19	0.05	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.13	0.2	0	0	0.04
0.25	0.11	0	0.21	0	0	0.05	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0.25	0.15	0.33	0.24	0.4	0.17	0.05	0.18
0.02	0.1	0	0	0	0	0	0.1
0.05	0.05	0.03	0.04	0.1	0	0	0.1
0	0.05	0	0.07	0.4	0	0.02	0.26
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.16	0.02	0.04	0.54	0	0	0.15	0.19
0.05	0.02	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0.1	0	0	0	0.19
0	0.02	0	0	0	0	0	0.3
0	0.01	0	0	0.1	0	0	0
0.2	0	0.08	0.58	0.2	0	0	0.28
0	0.2	0.58	0.12	0.1	0.02	0.21	0.14
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.02
0.1	0	0	0	0	0	0	0.38
0.13	0.5	0	0	0	0	0	0.16
0.78	0.4	0.6	0.92	0	1.63	0	0.32
0	0.63	1.27	1.89	0	0.23	1.69	0.61
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0.03	0	0	0	0.06
0.11	0.02	0	0.05	0	0.19	0.01	0.11
0.67	0.15	0	0.38	0.3	0.22	0.35	0.26
0.08	0.04	0.1	0	0	0	0	0.02
0.18	0	0.04	0.13	0	0.59	0	0.15
0	0.06	0	0.03	0	0	0	0.34
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.84	0.6	1.56	1.32	0.3	0.4	0.78	0.4

0	0	0	0.21	0	0	0	0.05
0	0	0	0.12	0	0	0.02	0.18
0	0.09	0	0.04	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.04	0	0	0
0.33	0.55	0.55	0.32	0.15	0	0.02	0.56
0.2	0.62	0.35	0.09	0.4	0.97	0	0.45
0	0.28	0.4	0.57	0	0	0	0.32
0	0.13	0.16	0.27	0	0	0.75	0.06
0	0	0	0	0.1	0	0	0.1
0.1	0.06	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.35	0.7	0.72	0.1	0	0.42	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.11	0	0	0	0	0	0	0.17
0.16	0.05	0.02	0.03	0	0.5	0.05	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.33	0.84	1.13	0.26	0.62	0.55	0.54
0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.44
0.1	0	0	0	0.2	0	0	0
1.36	0.8	0.5	0.94	0.5	0.9	0	0.55
0.36	0.85	1.5	0.81	0.6	0.64	0.75	0.07
0	0.14	0.16	0.03	0	0	0	0.44
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.15	0.04	0	0	0	0.12
1.1	1.2	1.95	0.4	0.1	1.37	0.6	2.08
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.5	0	0	0	0	0	0	0.02
0.66	0.31	0.76	0.94	0	1.32	0.15	0.73
0	0.22	0.44	0.44	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.12	0.35	0.33	0.1	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.77	0	0.55	0.46	0.2	0.27	0.3	0.27
0	0.26	0.43	0.15	0	0	0.15	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.05	0.13	0	0
0.22	0.33	0.1	0.33	0	0.22	0.4	0.11
0	0	0	0.03	0.1	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.1	0.57	0.41	0.3	0.09	0.15	0.89
0	0	0	0.06	0.1	0	0	0.18
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0.1	0.3	0.1	0.21	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
1	0.03	0.2	0	0	0.84	0	0.01
0	0.75	1.47	0.39	0	0.32	0	0.09
0.15	0	0	0	0	0	0.55	0.04
0	0	0.15	1.91	0	0	0	0.02
0	0	0	0.37	0	0	1.4	0.66
0	0	0	0.04	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.27	0.16	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.03	0.25	0	0	0.96
0	0.06	0.02	0	0.1	0	0.4	0.3
0	0.25	0.24	0	0	0	0	0.02
0.35	0.3	0.26	0.14	0.2	0.22	0	0
0.2	0.01	0	0.01	0	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.88	1	0.66	0.2	0.61	0.53	0	0.27
0.58	0.88	0.98	0.78	0.41	0.46	1.54	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.5	0.32	0.24	0.15	0.19	0.15	0.52
0.02	0.07	0.01	0.02	0.05	0	0	0.03
0.18	0.46	0.09	0.14	0.43	0.27	0.05	0.26
0	0	0	0.07	0	0	0	0.06
0.23	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.09	0.25	0.63	0	0.18	0.04	0.21
0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.04	0.29	0.3	0	0.2	0.06
0	0.28	0.06	0.12	0	0	0	0.04
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0.56	0.18	0	0	0.04	0.23
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.45	0.14	0.1	0.39	0	0
1.18	0.23	0	0.28	0.95	0.87	1.2	0.95
0.13	0.12	1.1	0.03	0	0	0	0.22
0.5	0.07	0	0	0.16	0	0	0.04
0	0.26	0.36	0.5	0.02	0.79	0.02	0.23
0	0.04	0	0	0.13	0.06	0.03	0.01
0.74	0	0	0.03	0	0	0	0.34
0.2	0.34	0.06	0	0.69	0.57	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.48
0.58	0	0	0.02	1.47	0	0	0.21
0	0.45	0.2	0.46	0.12	0.32	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.3	0	0.03	0.22	0	0.11	0.06
0.03	0.05	0	0	0	0	0.21	0
0.5	0.95	0.18	0	0.95	0.52	0	0.04
0.03	0.16	0	0	0.45	0.39	0	0.27
0	0.24	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.01	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0	0
0	0	0.18	0.01	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.5	0	0	0	0	0.38	0	0
0.35	0.84	0	0.01	0.55	0.35	0	0.35
0	0.2	0.35	0.13	0.05	0.38	0	0.15
0	0.05	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.4	0.07	0	0.16	1.07	0	0
0	0.09	0.07	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.12	0	0	0	0.45	0	0
0.02	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0.17
0.7	0.47	0	0	0.21	0.48	0	0.01
0.08	0.34	0	0	0.2	0	0.02	0.65
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.37	0	0	0	1.53	0	0	0.49
0	0.86	1.71	0.8	0.13	1.11	1.05	0.97
0	0	0	0	0	0.25	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0	0.41
0.66	0.05	0	0	0	0	0.2	0
0	0.01	0	0.27	0	0	0.3	0.03
0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0.03	0.33	0	0	0.1
0	0.09	0	0.12	0	0.3	0.95	0.01
0	0	0.05	0.08	0.03	0	0.3	0.15
0	0	0	0.04	0.16	0	0	0.23
0	0	0.04	0	0	0	0	0
0.88	0.46	0.63	0.43	1.15	0.95	1.03	0.49
0.02	0	0	0.07	0	0	0	0.08
0	0	0	0.03	0	0	0	0.06
0	0.2	0	0	0.13	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.05	0.03	0.47	0	0	0	0.35

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.12	0	0	0	0	0.02	0.08
0	0	0	0.02	0	0	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.98	0	0	0.02	0	0.1	0	0
0.27	0.43	0.85	1.23	0.26	0.21	0.95	0.26
0	0.08	0.02	0.1	0.04	0.35	0	0.01
0.52	0	0	0	0.06	0	0	0
0.18	0.68	0.2	0	0.15	0.24	0	0.14
0	0	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0	0
1.5	0	0	0.1	0	0.11	0	0
0.08	0.09	0.2	0.33	0.45	0.11	0	0.55
0.04	0.03	0	0	0.05	0	0	0.08
0	0	0	0	0.11	0	0	0.08
0.13	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0.02	0	0	0.34
0	0.88	0.08	0.53	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.1	0.6	0	0
0	0	0.07	0.01	0	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0.28	0	0	0	0.26
0.12	0	0.07	0.06	0	0.68	0.5	1.61
0	0.1	0.03	0.61	0.02	0	0	0.64
0	0.02	0	0.05	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0	0	0
2	0.09	0	0	0.26	0.71	0	0
0.5	0	0.06	0.11	0.05	0.56	0.3	0
0.07	0	0.79	0.4	0.21	0.27	0	0.22
0	0	0	0.02	0.06	0.06	0	0.04
0.5	0.14	0	0	0.18	0	0	0

0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.35
0.07	0.9	0.15	0.05	0.61	0	0	1.32
0	0	0.08	0.02	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.12	0.2	0	0.53	0.22	0.4	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.47	0.6	0.23	0.13	0.38	0.03	0.9
0	0	0.1	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.2	0	0	0	0	0.15	0	0.03
0.05	0.76	0.9	0.26	1.3	0.38	0.5	1.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.07	0	0	0	0.6	0.28	0	0.3
0	0.16	0.42	0.22	0	0.11	0.6	0.56
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.03	0	0	0.22	0	0	0.23
0	0.11	0.03	0.14	0.1	0.26	0.05	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.01	0	0	0.8	0.48	0	0.04
0	0.76	0.23	1.11	0	0.42	0.01	0.25
0	0	0.12	0.47	0	0	0	0
0	0.01	0.58	0.68	0.02	0	0	0
0.53	0.25	1.4	1.12	1	0.43	0	0.82
0	1.94	2.78	0.19	0.84	1.71	0	1.6
0	0.32	0.58	1.97	0	0	5.8	0.23
0.1	0.09	0	0	0.01	0	0.3	0.3
0	0.01	0	0	0.1	0.22	0	0.19
0.08	0.38	0.2	0.06	1.25	0.06	0	0.44

0	0.03	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.06	0.32	0	0.23	0.34	0.25	0.41
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.06	0	0	0.01	0	0.19	0	0
0	0.19	0.9	0.78	0.08	0	0	0.08
0.02	0.02	0	0	0	0.14	0	0.03
0.09	0.2	0	0	0	0.11	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.07	0	0	0.2	0	0	0.05
0.07	0.28	0.42	0.34	0.48	0.65	0.5	0.77
0.36	0.06	0	0	0	0.1	0	0.08
0.06	0.02	0.2	0.29	0	0.19	0	0.12
0	0.19	0	0.65	0	0.18	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.61	0	0	0	0.17	0	0.03
0.09	0.04	0	0.37	0	0	0	0
0	0.13	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.09	0.05	0	0	0.32
0.04	0.15	0.87	0.8	0.15	0	8.02	0.26
0.05	0.07	0	0.02	0.1	0	0	0.03
0	0	0.08	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.23	0.12	0.15	0.5	0.26	0.05	0.28
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.16
0	0.05	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.15	0.44	0.66	0.28	0.28	0.2	0.34
0.08	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.1	0.07	0	0	0	0.13
0.15	0	0	0	0.15	0	0	0.48
0.2	0.13	0	0.01	0.18	0	0	0.18
0	0.12	0.26	0.25	0	0	0	0.2
0.86	0	1.42	0.61	0	0.35	0.07	0
0.02	0.72	0.62	0.89	0.48	0.52	1.6	0.51
0	0.14	0	0.03	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0.31
0.3	0	0.08	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.1	0.04	0	0	0	0
0	0.32	0.6	0.36	0	0	0.25	0.18
0	0	0	0.02	0.2	0	0	0.14
0	0.04	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.02	0	0	0	0.3	0.04	0	0.02
0	0.32	2.08	0.42	0	0.37	0.05	0.78
0	0	0	0	0.1	0	0	0.06
0.05	0.03	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0	0	0	0.03
0.05	0.04	0	0	0.1	0.4	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.2	0.05	0	0	0	0	0.5	0.38
0	0.08	0.02	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.2	0	0.03
0.8	0.03	0.2	0.35	0	0.6	0.8	0.09
0	0.02	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.1	0	0	0.02	0	0	0	0.05
0.05	0	0.02	0.16	0.1	0	0.05	0.03
0	0	0.04	0	0	0	0	0.02
1.16	0	0.09	0.14	0.2	0	0	0.16
1.5	0.59	0	0.49	0.1	0.53	0	0.03
0	0.27	0.65	0.43	0.2	0	0.2	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.1	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0.11	0.3	0.57	0	0.65	0.12	0.44
0	0.36	0	0.23	0	0	0.33	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0.21	0	0.22
0	0.82	1.5	0.44	0	0.17	0.65	1.47
0	0.22	0	0	0	0	0.05	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.2	0.13	0	0.14
0	0.1	0	0.04	0	0	0	0.1
0.13	0	0	0.12	0.1	0	0.45	0.01
0.1	0.44	0	0.19	0	0	0	0.02
0.57	0.12	0.8	0.9	0.3	0	0.2	0.32
0.18	0.23	0	0.05	0	0	0.3	0.55
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
1.3	0.07	0.11	0.06	0.31	0.57	0	0.04
0	0.17	0.19	0.61	0.15	0.09	0.05	0.02
0	0.05	0	0.13	0.1	0	0.08	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.38

0.26	0	0	0.22	0.04	0	0	0.44
0	0.14	0.2	0.17	0.22	0.13	0.15	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0.7	0.65	0.44	0	0	0.87
0	0.06	0	0.07	0.07	0	0.6	0.07
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0.09	0	0	0	0.14
1.95	0.12	0.48	0.52	0.07	0.49	0.6	0
0	0	0	0.26	0.82	0	0.1	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.05	0.33	0.6	0.64	0.28	0.29	0.4	0.13
0.8	0	0	0.17	0.1	0	0	0
0.2	0.16	0.12	0.18	0.1	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.95	0.25	0.37	0.21	0.15	0.81	0.3	0.65
0.07	0	0.2	0.45	0.65	0.61	0	0
0.4	0.15	0.36	0.09	0	0.23	0	0.05
0.02	0	0	0.17	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.4	0
0.55	0.55	0.6	0.97	0.75	0.63	0	0.74
0.06	0	0	0.04	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.08	0	0	0.07	0	0	0	0
0.04	0.43	0.4	0.28	0.3	0.13	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0.2	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.05	0.1	0	0.16	0.12	0.44	0.3	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.05	0.02	0.02	0.1	0	0.5	0.53
0	0	0.44	0.11	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0	0
0.45	0.35	0	0.03	0.5	0.42	0.05	0.47
0.16	0.43	0.27	0	0.4	0	0	0.32
0.05	0.07	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0.12	0	0.04	0	0	0.15	0.01
0.55	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.06	0	0	0
0.74	0	0.28	0.05	0.16	0.38	0	0.15
0.06	0.14	0.38	0.39	0.06	0	0	0.28
0	0	0.46	1.43	0	0	0.5	0.2
0	0	0	0.32	0	0	0.5	0
0	0.52	0.67	0.23	0.26	0	0.01	0.27
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.75	0
0.1	0	0.02	0	0	0	0.7	0
1.88	0.21	1	0.02	0.03	0.68	0.2	0.16
0	0.64	0	0.32	0.56	0	0	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.14	0.59	0.79	0.38	0.38	0	0	1.04
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.01	0	0.5	0.3	0.02	0.01
0.57	0.01	0	0.02	1.15	0.61	0	0.5
0	0.96	0.32	0.39	0	0	0	0.01
0	0.03	0	0.14	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.03	0	0	0
0.07	0.03	0	0	0.7	0	0	0
0.3	0.15	0.05	0.07	0	0.42	0.03	0.3
0.17	0.24	0.05	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0.29	0	0
0.06	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.53	0.2	0.06	0.16	0.79	0.25	0.05
0	0.23	0.25	0.09	0.22	0	0	0.03
0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.1	0	0.15	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.14	0	0	0.09
1.2	0	0	0.34	0	0.23	0	0.23
0.87	0.89	0.2	0.04	0.66	0	0	0.66
0	0.72	0.33	0.09	0.2	0.98	0.05	1.35
0	0.04	0.01	0.01	0.02	0	0	0.14
0	0.16	0.1	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.24	0.05	0	0.08	0.27	0	0
0.37	0.39	0.45	0.18	0.06	0.2	0.07	0.44
0.22	1.15	0.05	0	0.03	0.25	0	0.46
0	0.09	0.1	0	0.35	0.31	0	0.29
0	0.03	0	0.2	0.04	0	0.5	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
1.24	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.3	0.55	0.18	0.51	0.53	0.38	0.61
0.01	0.3	0.31	0.15	0.85	0.55	0.21	0.2
0	0.25	0.02	0.21	0.35	0	0	0.21
0	0.03	0.06	0.23	0.5	0	0.2	0
0.7	0	0.08	0.05	0	0	0.37	0
0	0.1	0.18	0.02	0.23	0.39	0.05	0.02
0.12	0.11	0.3	0.29	0.27	0.11	0.32	0.44
0	0.03	0	0	0	0	0.17	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.18	0.6	0.48	0	0.27	0.75	0

0	0	0.77	0.05	0.01	0	0.05	0.22
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0.7	0	0.51	0
0	0.54	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0.05	0.01
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.87	0.26	0.06	0.13	0.3	0.4	0.18	0.06
0	0.27	0	0.3	0	0	0.54	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0.01	0	0	0	0.44
0	0.13	0.05	0.51	0	0	1.4	1.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0	0.02
0	0.08	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.44	0.3	0	0.06	0	0	0.03
0	0.43	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.67	0.6	0.43	0.21	0	0	0.72
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.05	0.02	0.05	0	0	0.06
0.31	0.1	0	0	0	0.29	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.02	0.05	0	0.03	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.28	0	0	0.1	0.88	0.1	0
0	0.13	0.66	0.46	0.67	0.21	0.05	0.92
0	0.06	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.35	0	0	0	0.04	0.64	0.2	0.14
0	0.18	0.07	0	0	0	0.1	0
1.12	0	0.06	0	0.65	0	0	0.35
0	0.53	0.53	0.04	0.2	0.32	0.1	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.64	0.41	0.18	0.64	0	0.1	0.91

0	0	0.17	0	0	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0.1	0	0	0
0.25	1.45	0.08	0	0.27	0.71	0.15	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.58	1.66	0.8	0.56	0.86	0.2	1.52
0	0.05	0.1	0	0.95	0	0.1	0.03
0	0.12	0	0	0.02	0	0.1	0.05
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.1	0.09
0.72	0.17	0	0.02	0.13	0.68	0	0.32
0.02	0.26	0.18	0.04	0.47	0	0	0.24
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	1.17	0.01	0	0	0	0
0	0	0.23	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0.7	0	0	0.73
0	0.41	0.45	0.56	0	1.12	0.42	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.1	0.14	0	0	0.6	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.25	0.07	0	0.28	0	0	0.07
0.24	0	0	0	0	0.29	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
1.28	0.29	0.09	0.01	0.3	0.7	0	0.74
0.1	0.32	0.11	0.13	0	0.24	0	0.17
0.95	0	0.09	0.6	0.05	0.18	0	0
0.63	0	0.56	0.03	0.25	0.62	0	0.69
0	0	0.13	0.02	0.2	0	0.5	0.17
0.23	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.01	0	0	0.28	0	0.57
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0.19	0	0.05	0.56	0	0.05
0	0.15	0.71	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.06	0	0	0.04
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.03	0.39	0	0	0
0	0.6	0	0	0	0.22	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.13	0.11	0	0
1.48	0	0.08	0.01	0.02	0.23	0.25	0.85
0	0	0	0.27	0	0	0	0
0.93	0	0.1	0	0.06	0.41	0.1	0.19
0	0	0.18	0.26	0	0.53	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.7	0.17	0.2	0.85	0.13	0.1	0.47
0	0.07	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.23
0	0.08	0	0	0.65	0	0	0.32
0.14	0	0	0	0.35	0	0	1.51
0	0	0.15	0.06	0	0	0.15	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.61	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.08	0.15	0	0.1	0.11
0	0	0	0.02	0.04	0	0	0.01
0	0.06	0.07	0.06	0	0	0.22	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0.1	0
0.4	0.1	0.04	0	0.15	0.29	0	0.16
0.12	0.15	0.25	0.33	0	0.59	0.33	0.05
0.1	0.03	0	0	0	0	0	0

0.11	0.06	0.03	0.02	0.55	0.31	0	0.38
0.15	0.06	0	0.04	0	0	0.15	0.4
0.16	0.42	0.29	0.13	0.15	0.57	0.1	0.39
0.03	0	0.02	0	0	0	0.12	0
0.03	0.24	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.17	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.42	0	0	0
0.57	0.03	0	0	0.15	1.07	0	0.04
0.4	0	0.03	0	0	0.19	0	0.02
0.05	0.21	0.68	0.34	0.35	0.34	0	0.44
0	0.62	0.01	0.16	0	0.05	1.02	0.06
0	0.05	0	0.03	0.1	0	0	0.04
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0.04
0.04	0.02	0.1	0.15	0.05	0.07	0.03	0.18
0.09	0.11	0.13	0	0	0	0	0
0.16	0	0.01	0	0.2	0.31	0	0.02
0	0.04	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.2	0.02	0.03	0	0.05	0.4
0.28	0	0	0.13	0	0.1	0	0.04
0	0	0.05	0.34	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0.18	0	0	0	0.01
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.15	0.04	0	0.47	0	0.05
0.1	0.3	0.95	0.44	0.2	0	0.25	0.06
0	0.11	0.07	0.01	0.4	0	0	0
0.05	0.06	0.07	0.02	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.18	0	0	0	0.02
0.14	0	0	0.01	0.1	0	0	0.02
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	1.2	0	0	0.2
0.1	0.15	0.17	0.31	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.31	0.46	0	0.07	0.45	0.32
0.08	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.05	0.17	0	0.2	0.39	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0	0
0	0.87	1.53	1.16	0	0	0	0.58
0	0.01	0.07	0.4	0	0	0.01	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0.02	0.37	0.1	0	0.01	0.22
0.3	0	0.04	0.08	0	0.41	0	0.06
0.44	0.13	0.28	0.34	0	0	0	0.01
0	0.13	0.01	0.23	0.5	0	0.4	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0.02	0	0	0	0
0.2	0.02	0	0.3	0.01	0.27	0	0.64
0.57	0.14	0.54	0.28	0.2	0.19	0.4	0.29
0	0.19	0	0.22	0.04	0	0	0.14
0	0	0.02	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0.22	0.42	0.05	0	0.3	0.36
0.28	0	0	0	0	0	0	0.22
0.12	0	0.41	0.25	0.17	0	0	0.31
0	0.08	0	0	0.05	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.06	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.04	0.02	0.08	0.27	0	0	0.03
0.05	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.08	0.02	0	0	0.26
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0	0	0	0	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0	0.07	0	0	0
0.51	0.04	0.04	0.27	0.1	0.29	0	0.17
0	0.4	0.62	0.66	0.29	1.18	0	0.18
0.02	0	0	0.03	0	0	0.4	0
0.24	0.16	0.03	0.2	0.07	0	0.15	0.45
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0.53	0.55	0.64	0.04	0.1	0.66
0.35	0.04	0.06	0.06	0.28	0	0	0.1
0.22	0.34	0.78	0.8	0.09	0.09	0.25	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.6	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.09	0.53	0.48	0.19	0	0	0.17
0.1	0	0	0.12	0.04	0	0.1	0.11
0	0	0.04	0	0	0	0.1	0
0.09	0	0.01	0	0.02	0.35	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0.29	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.05	0.35	0.13	0.19	0.15	0.18
0.07	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.12	0.05	0.02	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.08	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.16	0.01	0.03	0.06	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.13
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0.38
0.06	0.03	0	0	0.07	0	0	0.06

0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.21	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.08	0.01	0.03	0.21	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.14	0	0.18	0.13	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.03	0	0.09	0	0.32	0	0	0.2
0	0.07	0.09	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0.76	0.26	0.07	0.17	0	0.42
0.05	0.29	0.65	0.09	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0.35	0.02
0.11	0.18	0.27	0.41	0.28	0.27	0	0.17
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.25	0.47	0.58	0.26	0.43	0.25	0.31
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.22	0.57	0.75	0.52	0.96	0	0	0.02
0.03	0.17	0.15	0.39	0.12	0	0.3	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.05	0.27	0.78	0.1	0	0	0.14
0.02	0.72	0.72	0.28	0.25	0	0.6	0.51
0.41	0	0	0	0.01	0	0	0
0.16	0.18	1.1	0.08	0.5	0.29	0	0.38
0.01	0.33	0	0	0.15	0	0	0.03
0.04	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.58	0.78	0.14	0	0	0.75
0	0	0	0.12	0	0	0.5	0.17
0	0.12	0	0.01	0	0	0	0.23
0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.32	0.28	0.12	0.2	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.1	0.08	0.09	0.35	0.41	0.45	0.31

0	0.09	0	0.03	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0.34	0.07	0	0.01	0
0	0.08	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.03	0.5	0	0	0.25	0
0	0	0.02	0.38	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.08	0	0	0.55	0	0	0.37
0	0.34	0.3	0.06	0	0.19	0	0.29
0	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0.04	0	0.06
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0.01
0.14	0.13	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.6	0	0.5	0	0	0
0.33	0.22	0.08	0.03	0	0.06	0	0.28
0.07	0.09	0.22	0	0	0	0.03	0.21
0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.15	0	0	0.56
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.68	1.41	0.27	0.5	0.71	0.43	1.06
0	0.2	0	0.01	0	0	0	0.05
0.01	0.03	0	0.02	0	0	0	0.23
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0
1.67	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.11	0	0
0.14	0	0.01	0	0.01	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.03
0.39	0	0.6	0.03	0	0	0	0.08
1.61	0	0.01	0	0.52	0	0	0
0.6	0.53	0.63	0.08	0.85	0.13	1	0.71
0.19	0.24	0.55	1.16	0	0	1.7	0.06
0	0.32	0.87	1.09	1.4	0.11	0	0.27
0.08	0.08	0.28	0.16	0	0.28	0.2	0.48
0.23	0.24	0.18	0	0.55	0.07	0	0.15
0	0.03	0.02	0	0.12	0	0	0.18
0	0	0.08	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.07	0.45	0	0	0
0	0.4	0	0.24	0	0	0.25	0
0	0	0	0.2	0	0	0.1	0
0.19	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.01	0	0	0	0
0.03	0.02	0.01	0.01	0.15	0	0	0.08
0	0.62	0.05	0.13	0.45	0	0.02	0.38
0	0	0	1.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.91
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.28
0.85	0.25	0.06	0.07	0.15	0	0	0.57
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.35	0	0	0	0.01	0	0.25	0
0	0	0	0.46	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0.01	0	0.02	0	0	0
0.85	0.01	0	0	0.01	0	0	0
0.07	0.03	0.01	0	0.6	0	0	0.21
0	1.07	0.33	1.73	0	0	0.57	0.77
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.69	0.04	0	0	0	0.05	0.15
0.24	0	0	0	0.1	0	0	0.04
0	0.03	0.01	0.14	0	0	0	0.08
0	0.03	0	0	0.02	0	0	0
0.19	0.11	0.3	0.42	0.05	0	0.44	0.2
0	1.1	0	0.09	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0.05	0.08	0.35	0	0	0
0	0.85	1.87	0.01	0	0.31	0.6	0.3
0.04	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.49	0	0	0	0.03
0	0	0.28	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
2.8	0	0	0	0.02	0	0	0.12
0	0	0.02	0	0	0.33	0	0.03
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.6	0.23	0.06	0.41	0	0.1	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.27	0.56	0	0	0.18
0.77	0.28	0	0	0.7	0	0	0.02
0.13	1.4	1.15	0.77	0.16	0	0.5	0.42
0	0.12	0	0	0	0	1.9	0
0.49	0.19	0	0	0.16	0	0	0.07
0	0.47	0.9	1.08	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0.5	0.41	0	0
0	0.11	0.51	0.25	0	0	0.3	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
2.17	0.68	0.43	0	1.1	0	0	0.43
0	1.53	0.38	0.03	0	2.03	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0.05	0.04	0.06	0.03	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0.41	0.06	0.01	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0	0	0
0	0.72	0.52	0.73	0.65	0.13	0	1.28
1.15	0	0	0	0	0.07	0	0
0.2	0	0	0	0	0.08	0	0
0.25	0.12	0.08	0.11	0.04	0.22	0.5	0.01
0	0.02	0	0	0	0.17	0	0.2
0.1	0	0	0	0	0	0	0.06
0.12	0.28	0.08	0.04	0.75	0	0.7	0.97
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.42	0.32	0	0.15	0.29	0.2	0.17
0	0	0.34	0.56	0	0.17	0.2	0.14
0	0.01	0.06	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.04	0.3	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.6	0	0	0
0	0.51	0.48	0.38	0	0.11	0.5	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.04	0	0	0
0.09	0.94	0.62	0.11	0.5	0	0.9	0.58
0	0	0	0.01	0	0	0.4	0.1
0.11	0.09	0.1	0	0.12	0.36	0.2	0.07
0	0.09	0	0.02	0	0.23	0	0.08
0.77	0.2	0.27	0.16	0.16	0.09	1.05	0.1
0	0	0.21	0.11	0	0	0	0.01
0.64	0	0	0	0	0.06	0.1	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.41	0.51	0.61	0.2	0.12	0.29	0.26	0.59
0	0.57	0.03	0	0	0	0	0.08
0.49	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.05	0	0.3	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.32	0.53	0.73	0	0.45	1.13	0	0.7
0.12	0.24	0.71	0	0	0.81	0	0.42
0.04	0.26	0.01	0	0	0	0	0.11
0.19	0	0.01	0.02	0	0	0	0.05
0.79	0.03	0.47	0.41	0	0.09	0	0.22
0	0.43	0.17	0.48	0.55	0	0.9	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.11	0.17	0.18	0	0.07	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.12	0.17	0.24	0.25	0.37	0.3	0.21
0	0.04	0.01	0.07	0	0.09	0	0
0.1	0.01	0.06	0.17	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0.07	0.5	0	0	0
0.19	0.11	0.77	0.64	0.2	0.21	0.4	0.82
0	0.09	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.04	0	0.05	0	0	0.24
0.03	0	0	0	0	0	0	0.04
0.7	0	0	0	0.4	0.51	0.7	0.2
0	0.51	0.4	0.23	0	0	0	0.24
0.36	0	0	0.02	0.3	0	0	0
0.1	0.43	0.9	0.68	0.2	0.43	0.3	0.42

0	0.09	0	0.01	0	0	0	0
0.64	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.26	0.4	0.36	0	0.47	0.1	0.46
0	0.05	0	0	0	0	0	0.02
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0.01
0.12	0.04	0.2	0.66	0	0.12	0.15	0.47
0	0	0.11	0.27	0	0	0	0.03
0.14	0.03	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0.04	0.1	0.33	0	0	1	0.18
0	0.18	0.4	0.28	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0.1	0	0	0.25
0	0.03	0	0	0.05	0	0	0.02
0	0.02	0.08	0.15	0.05	0	0.3	0.48
0.1	0	0	0.11	0.06	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.21	0.1	0	0.34	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.13
0.25	0.06	0	0	0.18	0	0	0.36
0	0.68	0.1	0	0.88	0	0	0.67
0.37	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.1	0.1	0.25	0.06	0.21	0.3	0.2
0.25	0.11	0.12	0.06	0.16	0.14	0	0.07
0	0	0.54	0.26	0.15	0.09	0	0.26
0.02	0	0	0	0.07	0	0	0.07
0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0.08	0	0.11	0.15	0	0.2	0.01
0	1.31	1.77	1.58	0.91	0.71	0.8	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.02	0.17	0.14	0.03	0	0.1	0.66
0.24	0.1	0	0.04	0	0	0.15	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.09	0.1	0	0	0	0.05
0	0	0.08	0.17	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.95	0.24	0.2	0	0	0.32
0	0	0.1	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.48	1.12	1.13	0	0	0.4	1.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.14	0.26	1.39	1.08	0	0.34	0.6	0.59
0	0.12	0.21	0.33	1.2	0	0.2	0.32
0.03	0	0	0.12	0	0	0	0.02
0.55	0	0	0.11	0	0	0	0.23
0	0.22	0.23	0.52	0	0.39	0.2	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.14	0	0.01
0.15	0.13	0	0.26	0	0.09	0.1	0.09
0	0.02	0.08	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.4	0	0
0	0.3	0.06	0	0	0	0	0.16
0	0	0.02	0.18	0.1	0	0.1	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.1	0.05
0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.1	0	0	0.02	0.2	0.19	0	0.02
0	0.17	0.05	0.2	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0.22	0.3	0.29	0.23	0	0	1.01	0.25
1.19	0.2	0	0.1	0	0	0	0
0.12	0.42	1.1	0.17	0.4	0	0	0.76
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.94	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.7	1.34	0.96	1.2	0.29	0.99	0.74
0	0	0	0	0	0	0.1	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.21	0.27	0.1	0	0	0.24
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.79	0	1.54	0.21	0.1	0	0	0
0	0.67	0	0.66	0	0	2	0.55
0.4	0	0	0	0	0	0	0.02
0.4	0.59	0.56	1.03	0.2	2.03	0.11	0.81
0	0.37	0.27	0.06	0	0.08	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0	0.02	0	0	0	0.07
0.8	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0.04	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.93	0.22	0.4	0.3	0.2	0.34	0.15	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.21	0.1	0	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.79	0.83	0.58	0	0.37	0	0.13
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.15	0	0.95	0.22
0.24	0.15	0	0	0.08	0	0	0
0.9	0.3	0.45	0.28	0.24	0.31	0	0
0	0.7	0.38	0.5	0.2	0.29	0	0.01
0.11	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.03	0	0.16	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.74	0.14	0	0	0.58	0.11	0	0.07
0	0.82	0.48	0.2	0.32	0	0.2	0.18
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.05	0	0.02	0	0	0
0.16	0.11	0.17	0.01	0.2	0	0.3	0.86
0.03	0	0.1	0.01	0	0	0	0.03
0.19	0	0	0	0	0	0	0.05
0.24	0	0.12	0.35	0.26	0	0	0.13
0	0.2	0.18	0.35	0.34	0	0.9	0.31
0	0	0	0.01	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0.26	0.09	0.1	0	0	0.68
0.02	0.78	0.65	0.78	1.27	0.15	0.3	0.41
0	0	0	0	0.07	0.07	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.32	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0

0.06	0.48	0.34	0	0.37	0.37	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.31	0.15	0.4	0	0	0.07
0	0.2	0.34	0	0.1	0	0.5	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.01	0.04	0	0.03	0	0	0.21
0	0.02	0.63	0.24	0.65	0.29	0.3	0.21
0	0.5	0.25	0.15	0	0	0.4	0.58
0	0	0	0	0	0	1.3	0
1.11	0.1	0.34	0.86	0.4	0.99	0	0.06
0.3	0.31	0.8	0.09	0.9	0.13	0	0.63
0	0.07	0.16	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.18	0.22	0.07	0	0.32	0.09	0	0
0.43	0.36	0.19	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.21	0	0	0
0	0.15	0.07	0.23	0	0	0	1.44
0	0	0	0.13	1.16	0	0.5	1.39
0	0.15	0.47	0.19	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.68	0	0	0.21
0.46	0.51	0.56	0.47	2	0.08	0	0.95
0	1.02	1.32	0.62	0.41	0.23	0	0.21
0	1.12	0.57	0.76	1.06	0	1.2	0.42
0	0.8	0	0.03	0.43	0	0	0.17
0.9	0.2	0	0	0	0	0	0.01
0	0.69	0.37	0.11	0.61	0	0.3	0.07
0.22	0.21	0	0	0.21	0.49	0.35	0.17
0	0	0.02	0	0.02	0	0	0
0.1	0	0.08	0.11	0.28	0	0.1	0.54
0	0.28	0	0.3	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.18	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.11	0.1	0.04	0	0.3	0.09
0	0.17	0	0	0	0	0.1	0
0	0.16	0.15	0.37	0.27	0	0	0.61
0	0.18	0.01	0.1	0	0	1.4	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0.09	0.22	0	0.05	0	0	0.57
0	0	0.07	0.21	0	0	0.65	0.48

0	0	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.01	0	0	0.22	0	0	0.04
0.03	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.34	0	0	0.01
0	0.35	0	0.02	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0	0	0.6	0	0	0
0.13	0.39	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.01	0.07	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0.39	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.17	0	0.04
0	0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0.03
0	0.1	0.56	0.29	0	0.27	0.4	0.63
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
1.15	0	0.01	0	0	0.09	0.3	0
0	0.5	0.25	0.56	0.3	0	0	0.13
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.44	0.14	0.24	0.31	0.2	0.91	0	0
0	0.37	0.3	0.57	0	0.07	1.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0
0.05	0	0	0.12	0	0	0.35	0.01
0	0.4	0	0	0	0	0.3	0.31
0	0	0	0.05	0.2	0	0	0.18
0.95	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.07	0.24	0.01	0.65	0	0.2	0
0.38	0	0.24	0	0	0	0	0.13

0.03	0.03	0.18	0.05	0.01	0	0.2	0.12
0	0.91	1.22	0.55	0	0.23	0.8	0
0.35	0.11	0	0	0.02	0	0	0
0.19	1.19	0.57	0.13	0.83	0.42	0.7	0
0	0.16	0.01	0	0	0	0	0.04
0.06	0.02	0	0	0.05	0	0	0.02
0	0	0.03	0	0.1	0	0.7	0
0	0.13	0	0.1	0	0	0.5	0
0	0.01	0.08	0.01	0.4	0	0	0.1
0.14	0.06	0.09	0	0.25	0	0.9	3.67
2.25	0.01	0.12	0.32	0.06	0	0	2.19
0.08	0.26	1.08	0.21	0.72	0.71	1.4	1.24
0.03	0.28	0.63	0.35	0.78	0	2	0.5
0	0	0.03	0	0	0	0	0.09
0.46	0	0.03	0.11	0.35	0.17	0.4	0.41
0	0.46	0.02	0.4	0	0.11	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.07	0.1	0	0	0.69	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.06	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.24	0	0.14
1.23	0.59	1.09	0.81	0.68	0.28	0.6	0.1
0.45	0.2	0.04	0	0	0	0	0
0	1.25	0.45	0.54	1.6	0	0	0.56
0	0	0.08	0.05	0.85	0.94	0	0.01
0.17	0	0.09	0.17	0	0	0.4	0.14
0.07	0.29	0	0.01	0.48	0	0	0.16
0	0.39	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.1	0	0.18	0.42	0	0
0.7	0.06	0.02	0	0.03	0.07	0	0.02
0.69	0	0.04	0.13	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.92	0	0	0
0.38	0.18	0	0	0	0.39	0	0
0.04	0.14	0.14	0.01	0.96	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	1.65	0	0	0.87
0.25	0.52	0.14	0.15	0	0	0	0.14

0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
2.26	1.2	0	0.17	0.83	0.31	0	0.22
0	0.91	1.33	0.09	0	1.79	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0.23	0.09	0.02	0.78	0	0.2	0.09
0.1	0.1	0.03	0.04	0.99	1.05	0	0
0	0.78	0.69	0.42	0.07	0.11	0.7	0.47
0	0.44	0.06	0.01	0	0	0	0.09
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0	0.2	0	0	0.02
0.7	0	0	0	0	0	0	0.17
0.55	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.08	0	0	0.37
0.12	0	0	0	0	0	0.2	0
0.36	0.78	0.46	0.18	0.86	0.65	0	0.42
0.1	0.36	0.43	0.41	0.02	0.04	0.3	0.01
0.19	0.16	0.18	0.45	0.2	0.29	0	0.41
0	0.02	0	0.09	0	0	0	0.08
0	0	0	0.04	0	0	0.04	0.08
0.1	0.06	0.01	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.27	0.1	0.02	0.45	0.04	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0.03	0.2	0	0	0
0.5	0.1	0	0.11	0	0	0	0.05
0	0	0.32	0.17	0.2	0.19	0	0
1.25	0.1	0	0.41	0.25	0.39	0.02	0.1
0	0.35	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0.07	0.1	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.12	0.33	0.55	0.26	0.38	0	0.48
0	0	0	0	0	0	1.9	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.19	0	0.07	0	1	1.49	0	0.48
0.87	0.35	1.4	0.28	0.25	2.3	0	0.8

0.15	0.14	2.19	0.66	0.15	0.12	0	0.12
0.12	0	0	0.17	0.1	0.13	2.1	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.06	0	0.3	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.27	0.42	0.32	0.2	0.2	0.4	0.67
0.1	0.2	0.2	0.17	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.1	0	0	0.26
1.68	0.37	1.84	0.1	2.25	1.16	0	1.34
0.12	0.85	0	1.59	0	0.23	1	0.54
0.12	0	0	0	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.08
0.15	0.1	0.14	0.02	0.7	0.26	0	0.01
0.15	0	0.85	0.11	0	0.36	0.64	0.59
0.1	0.28	0	0.03	0.3	0	0.5	0.3
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0
0.08	0	0	0.04	0.1	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
1.1	0.6	0	0	0	0	0	0
0	0.23	1.15	0.29	0	0.38	0.72	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.09	0.02	0.04	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.07	0.23	1.14	0.75	0.66	0.3	0.41
0	0	0	0.08	0	0.07	0	0.05
0	0	0.01	0.03	0.1	0	0	0.1
0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.31	0.13	0	0.57	0	0.22

0	0	0	0	0	0	0.05	0.01
0.07	0	0	0.01	0.1	0	0	0.53
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.04	0	0	0.4	0.1	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0.18	0	0	0	0
0.15	0.7	0.66	1.47	0	0.62	0.4	0.59
0	0.13	0	0	0.8	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0.06
0.25	0	0	0.2	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.3	0.88	0.89	0.1	0.49	0.5	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.45	0.56	1.09	0.45	1.05	1	0.34
0	0	0	0	0	0	0.05	0.04
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.11	0.56	1.18	0	0.13	0.4	0.41
0.05	0.05	0	0.02	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0.4	0	0.2	0.31	0.1	0	0	0.05
0.7	0.63	0.23	0.16	0	0.59	0	0
0	0.48	0.07	0.25	0.2	0.34	0.15	0.52
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.42	0.1	0.03	0.11	0	0	0	0.06
0.3	0.41	0	0.17	0.55	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.07	0.1	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0.1	0	0	0.2
0.25	0.24	0.3	0.15	0.2	0.71	0	0.36
0.38	0.19	0	0.31	0	0.09	0	0.01

0	0.16	0.2	0.16	0	0	0	0.06
0.42	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.46	0.3	0.51	0	0.7	0	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.2	0	0.29	0.33	0	0.4	0.1	0.36
0	0.06	0.19	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.12	0.06	0	0	0	0.03	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.16	0.17	0.32	0	0.17	0	0.22
0.29	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.46	0	0.44	0	0.23	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.2	0.03	0.29	0	0.14	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.08	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.1	0.03	0.33	0	0	0.4	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0.03	0.2	0	0	0.07
0.07	0	0.04	0.14	0.3	0.07	0.15	0.51
0	0.05	0.06	0.31	0	0.06	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.31	0.5	0.42	0.15	0.58	0.3	0.67
0.17	0.22	0.1	0.17	0.05	0	0	0.65
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.15	0.41	0.16	0	0.26	0.1	0
0	0.15	0	0.29	0.1	0.07	0	0.08
0	0.24	0	0.5	0	0	0.3	0.48
0.02	0	0	0.23	0	0	0	0.14

0.13	0.06	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.38	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0.25	0	0.49	0.2	0.5	0	0.26
0	0.08	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.16	0	0.36	0.3	0	0	0.24
0.13	0.01	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0.02	0	0	0	0.07
0.02	0.35	0	1.14	0.68	0.61	0	0.77
0.16	0	0.7	0.21	0	0	2.1	0.11
0	0	0	0.19	0	0	0	0.04
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.26	0	0.53	0.3	0	0.5	0.51
0.04	0.04	0	0.22	0.47	0	0	0.22
0	0.47	0	0.06	0	0	0	0.05
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.2	0	0.14	0.66	0	0	0.71
0.95	0.89	0	0.69	1.25	0.69	0.4	0
0.7	0.56	0	0.57	0.35	0.99	0	0.34
0.25	1.45	2.06	0.73	1.1	1.68	0.2	0.21
0.17	0.05	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.8	0.06
0.16	0.51	0.15	0.13	0.5	0.61	0	0.82
0	0.16	0.12	0	0	0	0	0.25
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.82	0.45	0.16	0.7	0	0	0.03
0	0.57	0.95	0.45	0.22	0	0.15	0.44
0.02	0	0	0	0.05	0	0	0.08
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.08	0.25	0.03	0.3	0.56	0	0.14
0.12	0.04	0	0.31	0.05	0.09	0	0.09
0.1	0	0	0.53	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.1	0.21	0.95	0	0.3	0.67
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0.06	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.04	0	0.1	0	0.57	0	0
0	0.42	0.33	0	0	0.07	0.4	0.01
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0	0.03
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.14	0.04	0.2	0	0	0.24
0	0.03	0	0.02	0	0	1.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.36	0.06	0	0	0.14
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.33	0.17	0	0.34	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.04	0.08	0.06	0.4	0	0	0.6
0	0.3	0	0	0.51	0	0.6	0.05
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0
0.77	0.42	0.45	0.29	0.5	0.51	0	0.51
0.78	0.33	0.55	0.58	0.06	0.63	0	0.05
0	0.26	0.47	0.31	0	0.43	1.3	0
0.02	0.04	0.27	0	0.2	0	0	0
0.23	0.06	0	0.05	0	0	0.5	0.01
0.38	0.06	0	0	0.25	0.17	0	0

1.16	0.11	0.07	0.02	1.05	0.73	0	0.8
0	1	1.2	1.26	0	0.51	0	0.24
0	0.03	0.02	0.82	0	0	1.6	0
0	0	0.02	0	0	0	0.5	0
0.34	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0.09	0.83	0	0	0.45
0	0	0	0	0.2	0	0.01	0.27
0	0.11	0.06	0.04	0	0	0	0.1
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0.16
0.49	0.59	0	0.11	0.51	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0.04	0.01	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0.08	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.29	0	0	0.65	0	0	0
0	0.09	0.1	0.14	0.15	0.06	0.6	0.55
0	0.11	0.35	0	0.08	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.02	0.01	0	0.41	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.47	0	0	0.65	0	0	0
0.3	0	0.15	0.16	0.03	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.05	0	0	0.4	1.25
0	0	0.05	0.16	0.02	0	0	0.68
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.15	0.01	0	0	0.05	0	0	0
0.64	0.99	0.3	0.4	0.16	0	0	1.18
0.07	0.03	0	0.04	0.01	0	0	0.01
0.05	0.01	0	0	0	0.11	0	0
0.31	0	0	0	0	0	0	0.17

0	0.68	1.2	0.37	0.7	0	0.03	0.67
0	0	0.05	0.02	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.1	0	0	0.06
0.2	0.09	0.2	0.14	0.25	0	0	0.31
0	0.07	0	0	0.5	0	0	0.33
0	0.04	0.22	0	0.53	0	0.01	0.18
0	0	0.17	0	0	0	0	0.1
0.06	0	0	0.05	0	0	0	0.08
0	0.52	0.22	0.55	0.75	0	0	0.29
0	0	0	0.05	0	0	0	0.18
0.15	0.04	0.04	0.03	0	0	0	0.02
0	0.05	0.05	0	0	0.07	1.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.05	0.04	0.02	0.72	0.23	0	0.16
0	0.2	0.26	0.84	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	1	0.1	0.01	0	0.73	0	1.42
0	0.35	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.07	0	0	0.05	0	0	0.1
0	0.33	0	0.48	0	0	0	0.01
0.25	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0.52	0.97	0.07	0	0.27	0.7	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0.01	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.26	0.88	0.05	0	0.51
0.14	0.59	0.37	0.14	0.1	0.08	0	0.02
0.02	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.48	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0.96	0.08	0.08	0.24	0.5	0.83
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.05	0.01	0.32	0	0	0.26
0	0	0.05	0.24	0	0.49	0.2	0
0.7	0	0	0	0	0.09	0	0
0.03	0.25	0.15	0	0	0.5	0	0.03
0	0	0.53	0.86	0.07	0	0.3	0
0	0.6	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0	0.15	0.75	0	0	0.1
0.17	0.27	0.18	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.69	0	0
0	0	0.03	0.18	0	0	0	0.3
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0.44	0.3	0.06	0.15	0.2	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0	0	0	0	0	0	0.15
0.12	0.69	0.11	0.15	0.52	0.19	0.4	0.46
0.05	0	0	0.05	0.03	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
1.37	0	0.12	0	0	0.39	0	0
0.34	0	4.02	0.01	1.1	1.05	0	1.15
0	0	0.8	0.73	0	0	1.5	1.07
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.02	0	0	0.13
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.25	1.44	0.28	0.95	1.28	0.2	0.32
0.55	0.48	0.17	0.01	0.01	0.36	0	0.12

0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.04
0	0.02	0	0	0.31	0	0	0
0.47	0	0.08	0	0	0.01	0	0
0.09	0.71	0.38	1.01	0.06	0.65	0.7	0.11
0	0	0	0.05	0.14	0.12	0	0
0	0	0.27	1.66	1.02	0	0	0
0.21	0.17	0.04	0.06	0	0	0	0.05
0	0	0.1	0.09	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0.25	0
0.25	0	0.04	0	0.19	0	0	0.02
1.03	0.05	0.24	0.01	0	0	0	0.39
0.65	0.84	1.47	0.05	0.52	1.48	0.12	1.15
0.17	0.66	0.33	0.71	0.3	0.02	0.66	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.09	0.05	0.4	0.1	0.06	0	0.14
0.28	0.77	0.48	0.18	0.31	0.63	0.4	0.69
0.15	0.16	0.75	0.61	0.5	0.72	1.28	0.25
0	0.35	0.36	0.39	0.12	0.03	0.8	0.11
0.05	0.09	0.07	0.01	0.2	0.02	0.18	0.21
0	0	0	0	0.12	0	0	0.03
0.13	0.33	0.32	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.14	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.12	0.09	0.35	0.09	0.1	0.29
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.03	0	0.01	0	0	0	0	0
0.72	0.15	0.66	0	0	0.91	0	0.11
0.07	0.05	0.44	0.08	0	0.29	0.55	0.15
0.07	0	0	0	0	0.15	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.04
0.18	0.03	0.08	0.18	0	0.65	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.01	0.09	0.1	0	0	0	0.22
0	0.55	0.51	0.43	0.95	0.31	0.43	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.11	0.05	0	0	0.41	0.19	0	0.37
0.3	0.04	0	0.01	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0.2	0	0.05	0.02
0	0.12	0.4	0	0	0.28	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.08	0	0	0	0.03
0.03	0	0	0.02	0.5	0	0	0
0	0.14	0	0.27	0.42	0.11	0.05	0.18
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.73	0.31	0.35	1.36	0.3	0.79	0	0.28
0.19	0.57	1.02	0.26	0.04	0.53	1.1	0.2
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0.3
0	0	0	0.02	0	0.11	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.12
0	0.01	0.01	0.06	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0.1	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0.6	0	0	0
0	0.42	1.04	0.2	0	0.13	0.9	0.44
0.05	0	0	0.04	0	0	0	0
0.95	0.22	0.58	0.5	0.6	0.59	0.6	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.04	0	0	0	0.03
0.02	0.06	0	0	0.1	0	0.05	0.15
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.06	0	0	0	0.1
0.07	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.16	0	0	0	0.12
0.14	0.23	0.2	0.14	0.2	0	0.3	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.09	0.18	0.2	0	0	0	0.52
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.47	0	0	0.05	0.01
0.42	0	0.02	0.15	0	0	0.2	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.3	0	0	0.17
0	0.05	0	0	0	0.2	0	0
0.25	0.15	0.38	0.65	1	0.47	0.5	0.66
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0.38	0	0.05	1.04	0.1	0.59	0	0.65
0	0.38	0.9	2.38	0	0.17	0.5	0.08
0	0.07	0.02	0.15	0	0.13	0	0.04
0	0	0.01	0.16	0	0	0	0.2
0	0.2	0.08	0.12	0	0	0.5	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.15	0.27	0.38	0	0	0.2	0.42
0	0.08	0.2	0.2	0.04	0	0	0.8
0	0.15	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.1	0.14
0	0.04	0.03	0.13	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.02	0.25	0.57	0.17	0	0.2	0.6
0	0	0.17	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.9	0.41	1.15	0.82	0.16	0.59	0.45	0.27
0	0.1	0	0	0	0	0	0.15
0.01	0	0	0.19	0	0	0	0
0.25	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0.17	0.02	0	0.15	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
1.7	0.34	3	0.02	0	1.29	0	0.1
0	0.85	0	0.91	0	0.33	0.16	0.06
0	0.06	0.7	0.58	0	0	0	0.08
0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0.15	0	0	0	0.04
0	0	0.03	0.18	0	0.14	0	0
0.37	0.26	0.4	0.28	0.1	0.38	0.16	0.45
0	0.18	0	0.02	0.2	0	0	0.06
0.24	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.04
0	0.09	0.03	0.21	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.04	0.22	0.01	0	0	0.4	0
0.45	0.15	0.42	0.61	0.4	0.62	0	0.2
0	0.15	0	0.13	0	0.22	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.59	0.14	0	0	0.02	0.22	0	0.01
0.11	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.25	0.4	0.49	0.23	0.22	0.48	0.46
0	0.15	0.12	0	0	0	0	0
0.5	0	1	0.17	0.25	0	0.35	0
0.02	0.63	0	0.67	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.05	0.01	0	0	0	0.03
0.12	0	0	0.01	0	0	0	0
0.35	0	0	0.17	0	0.1	0	0
0.65	0.6	0.74	0.3	0.62	0.18	0.13	0.32
0	0.2	0.82	1.13	0	0.11	0.13	0.09
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.15	0	0	0.03
0	0.16	0.02	0.1	0	0.18	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.17	0.58	0.55	0.15	0.55	0.1	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0.44	0	0	0.73
0.27	0.34	0.83	0.52	0.39	0.54	0.3	0.28
0	0.3	0.42	0.27	0	0.18	0.2	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.15	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.16	0.15	0	0.15	0.76	0	0.21
0	0.04	0.29	0	0	0.03	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.5	0.16	0	0	0.16	0.15	0	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.2	0	0	0.01
0.93	0.25	0.28	0.17	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0.1	1.32	0.12	0	0.09	0.5	0.09
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0.02
1.07	0	0	0	0	0.11	0	0
0.12	0	0	0	0.1	0.8	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.13	0.02	0.14	0.28	0	0	0.9
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0	0	0	0	0	0.26
0.14	0	0	0	0	0	0.5	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.12	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.12	0.08	0	0.12	0.09	0	0	0.33
0	0	0	0.06	0.36	0	0.2	0.07
0	0.2	0.12	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0
0.25	0.05	0	0	0	0	0	0.02
0.85	0.41	0.75	1.45	0.1	1.18	0.07	0.09
0	0.09	0.16	0.2	0	0.07	1.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.08	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0.09	0	0.06	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0.12	0.08
0	0.05	0.02	0.02	0.05	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.13	0.12	0	0	0	0	0.27
0	0.24	0.28	0.33	0.6	0.24	1.62	0.45
0	0.31	0	0	0	0	0.25	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0

0.56	0	0	0	0	0	0	0
0	0.58	0.61	0.42	0.75	0.17	0.35	0.57
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0.36	0.18	0.05	0	0.13	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
1.98	0.05	0	0	0.6	0	0	0
0.08	0.2	0.35	0.44	0.45	0.85	0.05	0.47
0.05	0.39	0.08	0	0.18	0	0.41	0.66
0.27	0.24	0	0	0.05	0	0	0
0	0.19	0.49	0.04	0.35	0.76	0	0.19
0	0	0	0	0.15	0.09	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.01	0	0	0.25	0.52	0	0
0.35	0	0	0	0	0.26	0	0
0.35	0.05	0.22	0.05	0.16	0.49	0	0
0	0.11	0	0	0	0.18	0	0
0	0.17	0	0.22	0	0	0	0
2.25	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.64	0	0	1.72	0	0.11
0	1.12	0.17	0.57	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.01	0.15	0	0	0.31
0	0.45	0.38	0.08	0	0	0.95	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0	0.01	0	0.22	0.25	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.07	0.07	0	0.14	0.53	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0.04	0	0	0.23
0	0.17	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.01	0	0.11	0.14
0.17	0.92	0.45	0.03	0.1	0.15	0	0
0	0	0.26	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	1.24	0.02	0	0	0
0.37	0.25	0.5	0	0.03	0	0	0.02
0	0.31	0.38	0.11	0	0.01	0.06	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0.01
0	1.04	0.26	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.2	0.3	0	0.43	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.1	0	0.4	0	0.16	1.45
0	0.02	0.1	0.03	0	0.85	0	0.01
0.11	0.06	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.18	0	0
0.29	0.19	0.15	0.25	0.38	0.12	0.36	0.46
0.2	0.03	0.01	0	0	0.19	0	0
0.79	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.08	0.47	0.23	0.8	1.68	0	0.62
0	0.01	0.02	0	0	0	0.06	0.16
0.5	0	0	0	0.13	0	0	0.14
0.03	0.01	0	0.07	0	0	0.12	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.04	0.1	0.12	0	1.1	0	0
0.75	0.8	1.58	0.09	2.75	1.67	0	0.06
0.18	0.06	0.44	0.03	0.2	0.37	0.28	0.4
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.06	0	0	0	0.4	0	0	0
0.2	0.31	0.35	1.23	0.3	0	0	1.08
0	0.16	0	0.72	0	0.09	0	0.1
0	0.09	0	0.18	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0.01	0	0.17	0	0.28	0.91
0	0.19	0.18	0.57	0.28	0	0	1.06
0	0.13	0	0.03	0.1	0	0.23	0.35
0	0.1	0.18	0	0.08	0	0	0.01
0	0	0.01	0.01	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0.14	0	0	0.2	0	0	0
0.38	0.92	0.34	0.01	0.4	0.13	0.32	0.39
0	0.17	0.18	0.01	0.28	0.17	0	0.69
0	0	0	0.16	0	0	0	0.06
0	0.58	0.46	0	0.2	0	0	0.3
0	0.05	0	0	0.3	0.23	0	0.02
0.43	0	0	0	0.15	0	0	0
0.05	0.11	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.08	0.08	0	0	0.69
0.09	0	0	0	0	0	0.46	2.1
0	0.05	0	0	0.15	0	0	0.72
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	1.45	0	0	0
0.65	0.25	0	0.73	0	0	0	0.02
0.05	0.37	0.5	0.56	0.35	1.12	0.4	0.25
0.77	0.01	0	0	0	0	0	0.04
0.04	0.05	0.93	0.52	0	0.22	0.75	0.18
0	0.03	0.1	0.01	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0	0.15	0	0	0.1
0	0.05	0.25	0.33	0	0	0.15	0.01
0	0	0	0	0.23	0	0	0.28
0.13	0	0	0	0	0	0	0.05
0.03	0.21	0.5	0.22	0.33	0.26	0.45	0.68
0	0.07	0	0.01	0	0	0	0.01
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.16	0	0.02	0.8	0	0	0.3
0	0.06	0	0	0.1	0	0	0.01
0.02	0.05	0.03	0	0.05	0	0	0.53
0.05	0.09	0.04	0	0.1	0	0	0.47
0	0.11	0	0.06	0	0	0	0.04
0.03	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0.48	0.11	0.07	0.07	0	0.17	0	0.03
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.38
0.05	0.02	0.03	0.06	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0.05	0
0.13	0.1	0.1	0.58	0.1	0	0.05	0.46
0.03	0.15	0.26	0	0	0.3	0	0.06
0.57	0	0	0	1.5	0	0	0.08
0.02	0.26	1.21	1.21	0.1	0	1	1.3
0.05	0.09	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0	0.1	0.32	0.4	0.25	0	0
0.14	0.3	1.29	0.35	0	0.98	0.4	0.58
0	0.03	0	0	0	0	0	0.15
0.02	0	0	0.1	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.32
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0.1
0.03	0.01	0	0	0.25	0	0	0.18
0	0	0	0.05	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0	0	0	0.4	0	0	0
0	0.16	1.35	0.26	0	1.38	0.2	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.05	0	0.38	0	0	0.15	0.16
0	0.18	0.02	0.08	0	0.33	0	0.05
0.6	0.27	0.54	0.66	0	0.88	0.3	0.44
0	0.05	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.15	0.2	0.42	0.02	0	0.15	0.24
0.1	0.11	0	0	0	0.36	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.25	0	0.08	0.05	0.2	0	0	0.33
0	0.08	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.41	0.85	0.72	0.65	0.7	0.5	0.55
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.51	0.06	0.05	0.12	0.1	0.52	0	0.08
0	0	0	0.02	0	0.1	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.06	0.21	0.31	0	0.4	0	0.22
1	0.39	1.01	0.99	0.6	1.01	0	0.03
0.05	0.17	0.18	0.84	0	0.23	1.1	0.45

0	0	0	0.43	0.2	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.35	0.45	0.98	0.5	0.76	0.15	0.52
0.25	0.27	0	0.26	0	0.1	0.15	0.05
0.02	0.2	0.66	0.75	0.2	0.59	0.03	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.06	0	0.02
0	0	0	0	0	0.42	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.92	0	0	0.17	0.1	0	0	0.01
0.88	0.35	0.26	0.3	0	0.35	0.01	0.12
0.25	0.17	0.1	0.2	0.2	0.5	0	0.19
0	0.18	0.07	0.18	0	0.18	0.03	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0.2	0.4	0	0.35	0.01	0.3
0.07	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.2	0.09	0.13	0.1	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.01	0	0	0.09	0	0	0.03	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.52	0.4	0.18	0.5	0.48	0.05	0.34
0	0.15	0.27	0.47	0	0.24	0	0.01
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0.2	0	0	0
0.22	0.37	0.74	0.01	0.7	0.12	0.16	0.19
0.57	1	1.84	0.44	0.6	2	0.78	0.89
0	0.29	0.24	0.04	0.4	0	0	0.07
0.19	0.02	0	0.13	0.7	0	0.03	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.02	0.1	0	0	0.01
0	0.17	0	0.03	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.08
0.12	0.07	0.01	0.18	0	0	0	0.05
0.07	0	0	0.02	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.15	0.05	0.2	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0.07	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0.2	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.4	0	0	0	0
0.05	0	0.05	0.76	0	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.35	0.51	0.03	0.26	0	0.12
0	0.11	0.02	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0.05	0.07	0.2	0	0.28	0.27
0	0.03	0	0.1	0	0.54	0	0.13
0	0.09	0.48	0.06	0.19	0.26	0.48	0.59
0	0.33	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0

0	0	0	0.23	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.07
0	0	0	0.04	0.53	0	0	0.09
0	0.42	0.2	0.37	0.22	0	0.4	0.06
0	0.7	0.6	0.37	0	0	0	0.24
0	0	0.12	0.03	0	0	0.1	0
0.48	0	0.03	0	0	0	0	0.04
0.29	0.03	0	0.08	0.1	0	0	0
0.55	0.23	1.22	0.28	0.02	0.67	0.2	0.32
0.34	0.04	1.14	0.69	0.3	0.11	0	0.8
0	0.14	0.05	0.19	0.04	0.1	0.04	0.33
0	0	0.06	0.55	0	0.12	1.05	0.03
0.05	0	0.08	0.1	0.05	0	0.37	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0.41	0	0	0.02
0	0.06	0.35	0.61	0	0.2	0.53	0.92
0	0	0.01	0	0	0	0.55	0.14
0	0.15	0	0	0.05	0	0	0.27
0	0.11	0.03	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.29	0.05	0.62	0.44	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.05	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0.05	0	0.35	0.24	0	0
0	0.63	0	0.17	0.1	0.02	0.2	0.23
0	0.11	0	0.04	0.15	0	0	0.22
0.05	0.01	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0.1	0	0	0
0.03	0.11	0.12	0.2	0	0.02	0.15	0.09
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.47	0.48	0.52	1.04	0	1.15	0.1
0	0	0	0	0.04	0.05	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.05	0.02	0	0.03	0	0
0	0.25	0.12	0.2	0.12	0	0	0.04
0	0	0	0.12	0	0.02	0	0
0	0.13	0.07	0.18	0.1	0	0	0
0	0.43	0.28	0.01	0.2	0	0	0.02
0	0.1	0.05	0.04	0	0.4	0.02	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.07	0	0	0.75	0	0.22	0.19
1.42	0	0.25	0.16	0.52	0.02	0	0.76
0	0.2	0	0.25	0	0.67	0.45	0.29
0	0.85	0.84	0.71	0.05	0.98	0	0.05
0	0.97	0	0	0.05	0	0	0.07
1.15	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.07	1.01	0.06	0.3	0	0.16
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.85	0	0	0.36	0	0	0	0
0.08	0	0	0.06	0.02	0	0.63	0.22
0	0.05	0	0	0.28	0	0	0.05
0.04	0	0.21	0	0	0	0	0.03
0.01	0.06	0.47	0.26	0	0	0	0
0.2	0	0.06	0.01	0	0.31	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.03
3.24	0	0	0	0	0.12	0	0
0.04	0.44	0.93	0.05	0.1	2.88	0	0
0.52	0	0	0	0.15	0.36	0	0
0.42	0	0.53	0	0.4	0.54	0	0
0	0.31	0.05	0	0	0.3	0	0.36
0.32	0.98	0.72	0.3	0.75	0.29	0	0.38
0	0.02	0	0	0	0	0	0
1.5	0	0	0	0	0	0	0
1.7	1.98	1.16	0.35	1.04	1.26	2.5	0
0	1.57	2.34	1.67	0	1.18	1.28	0.01
0	0	0	0	0	0.1	0	0

1.69	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.47	0.01	0	0	0.12	0.21	0.01
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0.4	0	0	1	0	0.05
0	0.48	0.17	0.07	0	0.13	0	0
0	0	0.02	0	0	0.11	1.41	0.06
0.09	1.31	0.25	0.02	1.5	0.21	0	0.19
0.11	0.28	0.07	0.1	0	0	0	0
0.06	0.11	0.02	0.05	0	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0.25	0.1	0	0.02	0.24	0	0
0.01	1.63	0	0	0	0.6	0	0.35
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.07	0.32	0.44	0	0.5	0	0.46	0.01
0.23	0.37	0.04	0.02	0	0.55	0	0
0	0.46	0.02	0.82	0	0.3	0	0
0.72	0	0	0	0.46	0	0	0
0	1.65	0.25	0.23	0	0.38	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.51	0
0.48	0.06	0.07	0	0	0.15	0	0
0.07	0.14	0.68	1.39	0	0.15	0.3	0
1.6	0	0	0	0	0.18	0	0
0.78	0	0	0	0.1	1.31	0	0
0.07	0.04	0.38	0	0.04	0.12	0	0
0	0	0	0	0.18	0.21	0	0
0.15	0.13	0.41	0.03	0	0.19	0	0.06
0.16	0.16	0	0	0	0	0	0
0.04	1.16	0.05	0.07	0	0.95	0.95	0.11
0	1.47	0.46	0.15	0.08	0.03	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.3	0.08	0	0
0.02	0.15	0.31	0.15	0.18	0	0	0.02
0	0	0	0.17	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0.07	0	0.01
0	0	0	0.01	0.18	0	0	0.2
0.02	0.46	0.05	0.14	0	0	0.08	0.24
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.69	0	0	0	0.04	0.61	0	0
0.49	0.08	0	0	0	0.89	0	0.3

0	1.41	1	0.05	0.08	0	0	0.66
0.27	0	0.09	0	0	0.46	0	0.01
0	0.51	0.31	0.42	0.13	0	0.82	0.28
0	0.08	0	0	0.25	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0.03	0	0
0.07	0	0	0.09	0	0.46	0	0
0.16	0.08	0.08	0.01	0.05	0.02	0	0.66
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.01	1.3	0	0	0.16
0.16	0.65	0	0	0	0	0.37	0.7
0	0.07	0	0	0	0.03	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.81	0	0	0	0.02	0	0	0
0.3	0.14	0.09	0.03	0	0.1	0	0
0	0	0.06	0.07	0	0	0	0.04
0.12	0	0	0	0	0.02	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0	0.04	0.03	0.12	0	0.37
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.01	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.5	0	0
0	1.3	1.58	0.47	0.81	0.78	1.02	0.36
0.12	0.02	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0	0	0.12	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.48	0.28	0.56	0.7	0.25	0.35	3.11
0	0.4	0.01	0	0	0	0.63	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.16	0.48	0.06	0.15	0.68	0	0.01
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.6	0	0.07	0	0

0.74	0.46	0.44	0	0.85	0.28	0	0.86
0.02	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.62	0	0.1	0	0
0	0.02	0.46	0.17	0.1	0.18	0.22	0.02
0.1	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
2.56	0	0	0	0.25	0.65	0	0.19
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.46	0	0	0.52	0.06	0	0.52
0.27	0.04	0	0.03	0.2	0.02	0	0.37
0	0.25	0.1	0.02	0.61	0	0.24	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0.11	0	0.85	0.44	0	0.3
0	0.17	0.3	0.21	0	0	1.43	0.01
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.05	0.04	0.25	0.12	0	0.04
0.14	0.37	0.35	0.11	0.1	0	0	0.46
0	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.01	0	0.15	0	0.04
0.27	0	0	0	0	0	0	0.07
0.1	0.2	0	0	0.1	0	0	0.07
0.24	0	0	0	0	0.31	0	0
0	0.02	0.55	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.12	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.08	0.13	0.31	0.55	0	0.04	0.23
0	0.01	0.01	0.08	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.33	0	0
0.28	0.22	0.42	0.47	0.6	0.31	0.35	0.49
0	0.15	0	0	0.2	0	0	0.41

0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.15	0.02	0.03	1.47	0	0.2
0.22	0.22	1.23	0.37	0	0.04	0.45	0.16
0.35	0.16	0.09	0.17	0	0.04	0	0.12
0	0.09	0.02	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.11	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0	0	0	0.07
0.27	0.02	0.21	0.42	0.3	0.62	0	0.13
0.02	0.34	0.22	0.07	0	0	0.62	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.5	0.33
0	0.05	0	0.23	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.06	0.17	0	0.05	0	0.05
0.07	0.06	0	0	0	0	1.25	0
0	0.01	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.29	0	0	0	0	1.08	0	0
0.2	0.3	0.55	0.56	1.45	0	0.5	0.46
0	0.02	0	0.13	0	0	0	0.26
0	0.07	0	0.03	0	0	0	0.01
1	0	0	0.05	0	0.23	0	0
0.03	0.63	0.63	1.57	0	0.37	0.35	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	1	0	0	0	0	0.06
0.02	0.2	0.58	0.32	0	0	0.75	0.46
1.19	0.2	0.04	0.07	0	0.8	0	0.46
0	0.96	1.84	0.39	0.6	0.17	0	0.89
0.26	0	0	0	0	0	1	0.22
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0.04
1.01	0	0.2	0.18	0	0.99	0	0

0	0.13	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.95	0.16	0.08	0.12	0.1	0.5	0	0.09
0	0.39	0.36	0.32	0.44	0.3	0.25	0.56
0.1	0.27	0.18	0.34	0.17	0.2	0.05	0.21
0.18	0	0	0	0	0	0	0.01
0.16	0	0	0.01	0.13	0.12	0.1	0.54
0	0.12	0.05	0	0	0	0.35	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.16	0.3	0.41	0.18	0.32	0.1	0.35
0	0	0	0.03	0.05	0	0	0.06
0.42	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0.09	0.11	0.45	0.2	0.17
0.01	0	0.17	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.02
0.09	0	0	0.08	0.05	0	0	0.66
0	0.12	0.03	0.12	0	0	0	0.04
0.11	0	0.03	0.02	0.04	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.15	0	0.08	0.05	0.14	0.06	0	0.15
0	0.07	0	0	0	0.06	0.1	0.14
0.23	0.06	0.08	0	0.15	0	0.2	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.05	0.05	0.11	0	0	0.4	0.26
0	0.12	0.04	0.11	0.2	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.04	0.03	0.04	0	0.1	0
0	0	0	0.02	0.02	0.05	0	0.45
0	0.13	0.04	0	0	0	0	0.02
0.32	0	0.08	0.12	0	0.34	0	0
0	0.07	0.13	0.54	0.04	0.03	1.5	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0	0.03	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0.17	0.09	0	0	0.08
0.08	0.33	0.47	0	0.18	0.24	0	0.38
0.36	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.07	0.14	0.05	0.1	1.03	0.01
0	0.01	0	0.11	0.07	0	0	0.12

0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0	0	0.04	0.05	0.36	0.1	0.01
0	0.23	0.27	0.2	0.21	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0.03	0	0	0.2
0	0.07	0	0.27	0	0	0	0.06
0.26	0	0.03	0.04	0	0.13	0	0.07
0.1	0.21	0.1	0.38	0.25	0	1.2	0.48
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.14	0.2	0.6	0.51	0.12	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.1	0
1.22	0.31	0.55	0.03	0.31	0.64	0	0.27
0.09	0.38	1.75	0.05	0.51	0	0.8	0.31
0.12	0.1	0.12	0.02	0.12	0.17	0.1	0.06
0	0	0	0	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.25	0.05	0.03	0	0.1	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.04	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0.01
0.51	0	0	0	0	0.61	0	0
0	0.18	0.3	0.24	0	0	0.15	0.6
0.73	0	0.28	0.25	0	1.7	0.6	0.14
0.14	0.35	0.62	0.08	0.6	0.31	0	0.26
0.09	0.06	0.02	0.09	0.2	0	0	0.08
0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0.47	0	0	0	0	0.21	0	0
0	0.1	0.57	0.14	0	0	0.05	0.08
0	0	0	0.07	0	0.3	0	0.01
1.23	0	0.2	0.27	0	0.53	0.15	0
0	0.05	0.07	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.59	0	0	0.06	0	0.58	0	0
0	0	0.14	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.03	0	0.15	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.05	0.26	0.15	0.04
0	0.16	0.23	0.55	0	0	0	0.15
0.2	0	0	0	0.4	0	0	0
0	0.85	0.42	0.05	0	0	0	0.08
0.23	0.01	0	0	0	0.87	0	0
0	0.15	0.7	0.43	0.1	0.33	0.5	0.01
0	0	0.22	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.04	0.03	0	0.02	0	0	0	0
0.53	0.01	0	0.06	0	0	0	0
0.41	0.14	0.07	0	0.1	0.75	0	0
0	0	0.25	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.07	0	0.38	0.11	0	0.11
0.03	0.43	0.7	0.71	0.4	0	0	0.74
0	0.42	0.25	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.22	0.87	0	0
0.17	0.29	0.84	0	0.27	0.75	0	0
0.03	0.01	0.2	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.06	0	0.19	0	0
0	0	0.27	0.08	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.2	0	0
0.02	0	0.06	0.21	0	0.16	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.7	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.05	0	0.2	0	0	0.85
0.4	0.19	0.06	0.11	0.22	0	0	0.07
0	0.2	0.17	0.11	0	0	0	0.1
0.1	0	0	0	0.12	0	0	0.04
0.15	0	0	0	0	0	0	0.02

0.1	0.02	0	0.01	0.09	0	0	0.43
0.45	0.03	0	0.03	0.2	0.18	0	0.04
0.03	0.05	0	0.02	0.01	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0.32	0.21	0.38	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.05	0	0
1.35	0.19	0.07	0.03	0.02	1.9	0	0.06
0.65	0.58	3.21	0.13	1.3	0.7	0	1.87
0.02	0.54	0.82	0.15	0.55	0	0.33	0.56
0.02	0.11	0.08	0.03	0.12	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.7	0	0	0	0.12	0.25	0	0
0	0.03	0.15	0	0	0.02	0	0.13
0	0	0	0	0.1	0	0	0.16
0	0.14	0.46	0.01	0	0	0.15	0
0	0.02	0	0.03	0	0	0	0.09
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0.1	0.1	0.11	0	0.01	0.68
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.19	0.75	1	0.2	1.02	0.02	0.6	1.2
0	0.01	0.25	0.18	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.74	0.05	0	0	0.1	0.66	0	0.26
0.12	1.22	0.25	0.14	0.9	0	0.15	1.57
0.64	0.26	0.15	0	0.11	0.03	0	0.32
0	0.08	0.01	0	0	0.54	0	0.01
0.19	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0.1	0	0.09	0.5	0	0
0.02	0.3	0.72	0	0.28	0.35	0	0
0.09	0.23	0.42	0.46	0.34	0.39	0	0.43
0.08	0.24	0.18	0.12	0	0.52	0.84	0.16
0.13	0.72	0.45	0.07	0	0.02	0.02	0
0.09	0.01	0.09	0	0.03	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0.16	0.03	0	0	0	0.15	0	0.01
0.34	0.08	0	0	0.18	0.6	0	0
0.02	0.14	1.07	0.37	0.19	0.3	0	0.26
0.2	0	0.27	0.7	0.21	0.44	0.67	0.03

0.7	0.53	0.1	0.07	0.25	0.52	0.15	0
0.01	0.52	0.14	0.13	0.02	0	0	1.29
0.14	0.04	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0.02	0	0
0.22	0.07	0.2	0.14	0.2	0.27	0.57	0.79
0	0.08	0.52	0.57	0	0	0	0
0.6	0.33	0.14	0	0.13	0.33	0	0.05
0	0.6	0.24	0.89	0	0	0.22	0.15
0	0.08	0.04	0	0.15	0	0	0.02
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.14	0.08	0	0.01	0.04	0.77	0	0.2
0.12	1.41	0.87	0.42	1.67	0.12	0	0.3
0	0.29	0.39	0	0.35	0.06	1.6	0.03
0	0.03	0.06	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0.63	0	0	0.03
0.02	1.53	0.9	0	0	0.05	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0.01
2.35	0.07	0.05	0.55	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.06	0.5	0.46	0	0.74	0.87
0.15	0.22	0	1.26	0	0.04	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.32	0.59	0.28	0.08	0.17	0	0
0.36	0	0.06	0	0.3	0	0.61	0
0	0.57	0.13	0.37	0	0.02	0.17	0.19
0	0.05	0.01	1.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.58	0	0
0.4	0.04	0.45	0.14	0	0.2	0.55	0.23
0	0	0.05	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0.07	0	0.2	0	0.11
0	0.27	0.01	0.06	0.23	0	0	0.33

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.15	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0.08	0.58
0	0.48	1.12	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.01	0	0.44	0.07
0.12	0.01	0.37	0.46	0.2	0.19	0	0.42
0	1.74	3.92	0	2.1	0.1	0	0
0	0.33	0	0	0	0.08	0	0
0.6	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.08	0.03	0.28	0.25	0.11	0.27	0.02
0.05	0	0.13	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	1	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.24	0.08	0.01	0.42	0	0	0
0	0.04	0.72	0.29	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.63	0	0	0	0	0.38	0	0
0.18	0.45	0.58	0	0.3	0.05	0.63	0.55
0.42	0.35	0.27	0.54	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.09	0.22	0.2	0	0	0	0	0.11
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0	0.55
0	0.81	0.16	0.15	1.5	0	0.38	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.14	0.49	0.7	0	0.1	0.23
0.09	0.08	0.07	0.09	0	0	0	0.01
1.65	0	0.04	0	0	0.42	0	0
0.26	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0.17	1.02	0.76	0	0.36	0	0	0.28
0	0.07	0.1	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.79	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.7	1.6	0	1.45	1.44	0.32	0.27
0	0.44	0.64	1.07	0	0.26	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.18	0.02	0	0	0.05	0	0.36
0	0.02	0.14	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.21	0	0	0	0	0	0	0.2
2.12	0.03	0	0	0.15	0.01	0	0.12
0.47	0.12	0.67	0.28	1.13	0.61	0.27	1.17
0.02	0.01	0.48	0	0	0	0	0.29
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.18	0	0	0
0.7	0	0	0	1.08	1.59	0	0.5
0	1.18	0.43	0.19	0.05	0.85	0.35	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.21
0.12	0.33	0.32	0.14	0.15	0	0.41	0.67
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.27	0.1	0.08	1.15	0.17	0	1.16
0	0.2	0.22	0.18	0	0.05	0.96	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0.46
0.17	0.03	0	0	0.15	0	0	0.46
0	0.18	0.1	0.3	0.38	0	0.3	1.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.29	0.2	0.35	1.13	0.64	1.48	0.36
0.62	0.49	1.3	1.2	0.4	0.51	0	0.56
0	0.18	0.03	0.29	0	0.07	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.07	0	0	0	0	0	0	0

0	0.05	0.02	0.19	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0.39	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.54	0.27	0.05	0.29	0.37	0.13	0.4
0.06	0.15	0.06	0	0	0	0	0
0.69	0.04	0	0	0.2	0.05	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.4	0	0	0.17
0	0.13	0	0	0	0.08	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0.4	0	0	0
1.05	0.2	0.2	0.08	0.2	0.07	0	0.02
0	0.72	0.73	0.75	0	0.75	0.63	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.07	0.26	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0.62	0
0.53	0.11	0.1	0.33	0.9	0.33	0	0.1
0	1.15	0.7	0.57	0	0.73	0	0.95
0	0.05	0	0	0	0.09	0	0.04
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.03	0	0	0.32
0.65	0	0.1	0.07	0.5	0	0	0.26
0	1.43	1.9	0.01	0.3	0.67	0.45	0.91
0.08	0	1	0.48	0	0	1.9	0
0	0.03	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.19	0.04	0.06	0.08	0.2	0	0.03	0.16
0.08	0.1	0.15	0.1	0.05	0.09	0.33	0.22
0.15	0.17	0	0.18	0.1	0.02	0.12	0.21
0	0.05	0	0.18	0	0	0.1	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0.6	0.14	0	0
0	0.26	0.25	0.01	0	0	0.6	0.06
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.2	0.8	0.57	0.5	0.3	0	0.14
0	0.1	0.25	0.02	0	0.01	0	0.08
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.03	0.59	0	0.07	0	0.07
0.02	0.29	0.9	1.28	0.8	0.2	1.2	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0	0	0	0.31
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.01	0	0.01
1.08	0.09	0.75	0.29	0.5	0.75	0	0.33
0	0.3	0.35	0.04	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.05	0.02	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.28	0.05	0.02	0.11	0	0.25	0	0.06
0.08	0	0.02	0.02	0.3	0	0	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0.02	0	0	0	0.14
0	0.1	0	0	0	0	0.05	0.04
0.4	0.05	0.17	0.15	0.5	0.55	0.4	0.06
0	0.04	0.3	0.22	0	0.11	0	0.01
0.32	0.05	0.25	0.33	0	0.88	0.2	0.38
0	0.21	0.52	0.54	0	0.32	0	0.11
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.12
0	0.06	0	0	0.1	0	0.2	0.35
0.06	0	0	0	0.1	0	0.1	0.56
0	0.05	0.08	0.2	0.3	0.26	0	0.05
0	0.15	0.05	0.54	0	0	1.5	0.25
0.1	0	0	0.02	0	0	0	0
1.02	0.05	0.15	0.01	0.1	0	0	0.01
0.14	1.07	1.12	0.49	0	0.33	0.2	0.8
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.1
0.32	0	0	0	0.8	0	0	0.24
0	0.03	0.08	0.03	0	0.04	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.35	0.52	0.45	0.5	0.23	0	0.9
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.4
0	0	0.04	0.05	0.1	0	0	0.14
0.15	0.07	0.14	0.44	0	0.1	0	0.06
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.12	0.02	0	0.05	0	0
0.19	0	0.05	0.05	0	0	0	0.04
0	0.04	0.3	0.28	0	0.17	0.5	0.12
0.12	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.29	0.12	0	0.35	0	0.48
0.15	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0.55	0.51	0.1	0.25	0.2	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.02	0	0	0.1	0	0	0.14
0	0	0.2	0.32	0.1	0.3	0.2	0.4
0.3	0.25	0.23	0.03	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0.06	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0.06	0	0	0.44	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0.3	0	0	0
0.06	0.28	0.34	0.56	0	0.45	0.1	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.19	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.13
0	0.02	0.17	0.33	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.72	0.37	0.12	0.43	0.4	0.61	0.2	0.36
0	0.14	0	0	0.1	0.14	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0

0.67	0	0	0	0	0	0	0.2
0.3	0	0.35	0.78	0.4	0.82	0	0.58
0	0.14	0.15	0.12	0	0.08	0.4	0.57
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.1	0.12	0.7	0.2	0.21	0.05	0.06
0	0.17	0.22	0	0.1	0	0.2	0.05
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.12	0.01	0	0.2	0.33	0	0
0	0.45	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0.1	0.18	0	0
0	0.05	0.35	0.05	0	0	0.05	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0.2	0.12	0.1	0.47	0	0.36
0.1	0.12	0.52	0.12	0.5	0.04	0.6	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.1	0	0.2	0.28
0	0.06	0	0.09	0.1	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.32	0	0	0	0	0
0	0.11	0.32	0.48	0	0.16	0.35	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0.1	0	0	0.11
0	1.28	1.52	0.13	0	0.47	0.22	0.75
0.08	0	0.13	0.29	0	0.11	0.1	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0.03	0	0.35	0.33	0	0
0.02	0.22	0.32	0.04	0.15	0	0.27	0.31
0	0.02	0.21	0.66	0	0	0.12	0.09
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0.02	0	0
0.33	0.03	1.3	0.12	0.33	0.97	0.28	0.26
0	0.06	0.44	0.02	0.44	0.17	0.4	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.17	0	0	0.73	0	0	0	0
0	0.02	0	0.98	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.06	0.08	0.12	0	0	0.2	0.06
0.02	0.15	0.24	0.13	0.1	0	0	0.03
0.01	0	0	0	0.15	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.1	0	0	0.14	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0.2	0	0.22	0.9	0	0
0	0.17	0.18	0.14	0.23	0.03	0.12	0.19
0	0.02	0.19	0	0	0.2	0	0.13
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.09	0	0	0
0	0.04	0	0.08	0	0.12	0.15	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0.01
0.25	0.01	0	0	0	0.04	0	0.04
0.1	0.16	0	0	0.25	0.29	0.04	0
0.03	0.32	0.65	0.15	0.1	0.2	0.04	0.56
0	0.12	0	0	0.19	0.53	0	0.13
0.61	0	0	0.01	0	0	0	0.19
0.31	0	0	0	0	0.44	0	0
0.05	0	0	0	0	0.31	0	0
0.2	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.49	0.15	0.11	0	0
0	0.05	0	0.11	0.5	0.09	0.4	0
0.02	0.46	0	0.07	0.25	0	0.1	0.08
0.25	0.1	0.16	0.02	0	0.05	0.04	0.05
0.12	0	0.24	0.01	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.27	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.07	0.05	0.21	0.05	0	0.23	0.34
0.33	0.03	0	0	0	0	0	0
0.12	0.03	0.02	0	0.34	0.1	0	0
0	0.16	0.71	0.15	0.2	0.7	0.4	0.94
0.14	0.08	0.07	0	0.26	0.06	0.07	0.04
0.03	0.03	0	0.02	0	0.04	0	0.16
0.11	0.01	0	0.05	0	0.04	0.18	0
0.22	0	0	0	0	0.02	0	0
0.65	0	0	0	0	0	0	0

0.1	0.03	0.64	0.25	0.15	1.2	0	0
0	0	0.23	0.08	0	0.02	0.42	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0.14	0	0	0	0	0.04
0.1	0.02	0	0	0	0	0	0.09
0	0.34	0.22	0.26	0.7	0.09	0.17	0.85
0	0.03	0	0	0	0	0	0.03
0.2	0	0	0	0.02	0	0.55	0.46
0.42	0	0	0.03	0	0	0	0
1.76	0.07	0.02	0.02	0.05	0.07	0	0.05
0.02	0.47	0.04	0.29	0.3	0.6	0.18	0.07
0.17	0.06	0.16	0.01	0.2	0	0.09	0.41
0.21	0.01	0.55	0.01	0.78	0.45	0	0.15
1.25	0.21	2.51	0.51	1.4	0.97	0.87	1.82
0	0	1.6	0.71	0	0.2	1	1.23
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0
0.53	0.02	0.18	0.01	0.19	0.1	0	0.01
0.26	0	0.38	0.03	0	0	0	0
0	0.07	0.55	0.71	0.13	0.07	0.27	0.18
0	0.73	2.45	3.02	0.03	0.45	2.4	0.05
0.2	0.78	0.47	0.01	0	0	0	1.08
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.83	0.19	0	0	0.6	0	0	0.05
0	0	0.14	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.07
1.25	0	0.07	0	0	0	0	0
0.04	0.33	0.34	0.36	0.22	0.87	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.02	0
0.98	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.53
0.53	0.03	0	0	0	0	0	0
1.16	1.78	0.23	0.07	0.9	0.28	0	0.8
0	0.63	0.69	1.29	0.2	0.31	1.36	0.55
0.57	0.3	0	0	0.21	0	0	0.02
0.25	0.1	0	0.04	0	0	0	0.04
0.08	0	0	0	0	0	0.7	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.15
0	0	0	0.07	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0	0.02	0	0	0.05
0.35	0	0	0	0	0	0	0.01
0.85	0	0	0.09	0	0	0	0.04

0.7	0	0.05	0.01	0	0	0.63	0
1.02	0.27	0.4	0.47	0.33	0.56	0	0.22
0.07	0	0.41	0	0	0	0.72	0.01
0.59	0.14	0.14	0.03	0.42	0.07	0	0.09
0.36	0.21	0.04	0	0.26	0.12	0.42	0
0.01	0	0	0.55	0	0	0	0.09
0.2	0.17	0	0	0	0	0	0
1.12	0.11	0.05	0	1	0.06	0	0.12
0.44	0.02	0.73	0	1.83	0.07	0.27	0.23
0.55	0.47	0	0	0.3	0.04	0.1	0.41
0.08	0.64	0.03	0	0.1	0.54	0	0
0	0.41	0.14	0	0.7	0.02	0	0.35
0	0	0	0.02	0	0	0.78	0.04
0.04	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.05	0.04	0	0.04
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.16	0	0	0.18	0	0	0.03
0	0.05	0.42	0.31	0.18	0	0.02	1.47
0	0.12	0.14	0.2	0	0	0	0.66
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.25	0.13	0.15	0.07	0.55	0.01	0.03	0.04
0	0.52	0.24	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.65	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0	0	0	0.02	0	0	0.07
0.7	0.86	0.17	0.13	1.03	0	0	1.1
0	0.42	0.62	2.55	0	0.1	1.05	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.23	0.04	0	0.24	0	0	0.11
0.12	0.02	1.27	0	1.7	0.39	0	0.46
0.3	0	0	0	0	0.02	0	0
0	2.08	0.52	0.02	1.81	0.06	0	2.6
0	0.12	0.07	0.6	0	0	0	0
0	0.38	0.18	0.02	0.2	0	0	0
0	0.16	0.01	0.26	0.25	0	0.8	0.89
0	0.04	1.56	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

1.19	0	0.2	0.01	0	0	0	0
0	0.17	0.66	0.19	0.1	0.57	0	0.48
0	0.47	0.69	0.16	0	0	0.5	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0	0	0	0.05
1.05	0	0	0	0.15	0	0	0.02
0.17	0.32	0.11	0.05	0.1	0.68	0.23	0
0	0.48	0.65	0.12	0.26	0.22	0.53	0.2
0.16	0	0	0	0	0.03	0	0
0.15	0.21	0.02	0.02	0.28	0.34	0.07	0.02
0	0	0	0.17	0.3	0.16	0	0.58
0	0.05	0.14	0	0	0.02	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.2	0.22	0.3	0.15	0	0	0.2
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.8	0	0	0.09
0	0.25	0	0.01	0	0.04	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0.28	0	0.2	0.3
0	0.3	0.75	0	0.19	0	0	0.15
0	0.28	0.3	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0.02	0.22	0.32	0.09	0	0.26
0.3	0.04	0	0.01	0.3	0	0	0
0.53	0.55	0.13	0.57	0.05	0.22	1.7	0.64
0.12	0.25	0	0.1	0.6	0.02	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0.32	0	0	0.12
0.4	0.21	0.22	0.02	0.28	0.2	0.03	1.1

0.2	0.74	0.27	0.08	0.65	0.32	0.5	0
0.1	0	0.35	0.23	0.15	0.22	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.13	0.01	0	0.53	0.05	0	0.32
0	0	0.04	0.02	0	0	0.05	0.02
0	0	0.01	0.01	0	0	0.38	0
0	0	0.13	1.2	0	0.06	0	0.04
0.78	0.46	0.14	0	0.24	0	0.65	0.04
0	0	0.48	0.24	0.05	0.75	0.51	0.81
0.15	0.01	0	0	0	0.34	0	0
0.45	0.22	0.18	0.1	0.55	0.06	0	0.61
0	0	0.08	0	0.02	0	0.33	0.07
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
1.22	0.09	0	0	1.1	0	0	0.02
0	0	0.37	1.24	0	0.27	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.87	1.18	0	0	0.68	0.52	0	0
0.07	0	1.42	0.27	0.16	0.55	0.39	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.65	0.18	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.56	0.02	0.28	0.4	0	0.37
0.23	0.2	0.04	0	0.03	0.08	0	0.03
2.1	2.23	1.16	0.3	2.21	1.48	1.27	1.83
0	0	0.4	0	0	0.04	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.01	0.01	0.13	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0	0	0.24	0	0	0.24
0.06	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.01	0	0.02	0.02	0	0.05	0.28
0.15	0	0	0	0.02	0	0	0
0.45	0.15	0.08	0.04	0.14	0.75	0.15	0.28
0	0.02	0.68	0.59	0.22	0	0.5	0.34
0.05	0	0.16	0.58	0.07	0	0.05	0
0	0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.07	0.18	0.02	0.02	0.41	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.1	0	0	0	0	0	0
0.05	0.75	1.3	0.28	0.2	1	0	0.56
0	0.04	1.03	0.81	0	0	1.5	0.1
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0.04
0	1.8	0	0	0	0.45	0	0
0	0.15	0.51	0.65	0	0.33	0.5	1
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.08	0.9	0	0	0	0.4	0	0
0	0.2	0.78	0.49	0.8	2.21	0.4	0.53
0	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.16
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0
0.1	0.06	0.24	0.67	0.8	0.18	0.4	0.8
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.85	0	0	0	0
0	0	0.25	0.15	0	0	0.5	0.08
0	0	0.06	0.04	0	0	0	0.1
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.38	0.22	0.03	0	0.52	0	0.18
0	0.05	0.11	0.23	0.3	0	0.5	0.25
0.18	0	0	0.01	0.2	0	0	0.11
0.08	0	0	0.02	0.1	0	0	0.01
0.64	0.3	0	0	0	0	0	0
0	0.75	0.6	0.29	0.2	1.29	0.2	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22
1.17	0.8	1.08	0.69	1.5	1.2	0.5	0.9
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0.12	0	0	0.2	0.12	0.2	0.04
0.05	0	0.03	0.03	0.1	0	0	0.14
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.15	0.05	0	0.03	0	0.07	0	0.02
0.05	0.07	0	0	0	0	0	0.05
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.14	0.29	0.2	0.06	0.2	0.08
0	0	0	0.01	0.1	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.25	0	0	0.2	0.07	0	0.04
0.04	0.03	0.07	0.21	0	0.04	0.3	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.18	0.25	0.16	0.26	0.2	0.1	0.4	0.16
0	0	0	0.48	0.3	0.01	0	0.18
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.3	0.15	0.08	0.09	0	0.05	0.1	0
0	0.2	0	0.02	0	0.01	0	0.15
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.2	0.55	0.55	0.59	1.2	0.46	0	0.27
0	0	0.05	0	0	0.05	0	0

0.2	0.05	0	0	0	0	0.2	0.1
0	0.39	0.08	0.4	0	0.05	0.2	0.25
0.18	0	0.11	0.04	0	0	0.2	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0.3	0	0.01	0	0.66
0	0.05	0	0	0	0.02	0	0
0.1	0	0.15	0.24	0	0.15	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.92	0.25	0.57	0	0.29	0.1	0.21
0.3	0	0	0.17	0	0.02	0.15	0.57
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.07	0	0.1	0	0.02	0	0
0	0	0	0.21	0	0.02	0.1	0.06
0	0.09	0.04	0	0	0	0	0.05
0	0.72	0	0	0	0	0	0.1
0.45	0.12	0.91	0.48	0.45	0.04	0.3	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.09	0.04	0	0	0	0.04	0	0.04
0.7	0.05	0.08	0	0.02	0.15	0	0
0	0.18	0	0.02	0.04	0	0	0.06
0	0	0	0.06	0.04	0.01	0.2	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.19	0	0	0	0.03	0	0.1
0.1	0.1	0.3	0.56	0.47	0.01	0.6	0.08
0.45	0.1	0.08	0	0.07	0.15	0	0
0	0.02	0.07	0.05	0	0	0.1	0.08
0	0.56	0	0	0	0	0	0
0.75	0.34	0.78	0.73	0.3	0.24	0	0.25
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.17	0.3	0.3	0	0.01	0.3	0.46
0	0	0.07	0.02	0	0	0	0
0.85	0.28	0.12	0.1	0	0.48	0	0.06
0	0	0.11	0.15	0	0	0.5	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.3	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.06	0	0	0.75	0	0	0.01
0.6	0.19	0.15	0	0	0.39	0	0.06
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.45	0	0.02	0	0.49	0	0
0	0.11	0.4	0.06	0	0.13	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.05	0	0	0	0	0	0
0.02	0.07	0.18	0.24	0.1	0.05	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.1	0.02	0	0	0	0	0	0
0.83	0.13	0.18	0.77	0.55	0.7	0	0.25
0.03	0.03	0.68	0.62	0.08	0.8	0.68	0.48
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.15	0.01	0	0.02	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.1	0.21	0	0.08	0.29	0	0.74
0.49	0.47	0.51	0.25	0	0.06	0.37	0.2
0	0.19	0.91	0.61	0.42	0.61	0.12	0.21
0.16	0.01	0	0	0.35	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.05	0	0	0
0.03	0.01	0	0.18	0.02	0	0	0.25
0	0	0	0	0.12	0	0	0.2

0	0	0	0	0.06	0.12	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.35	0.04	0.26	0.41	0.03	0	0.24
0	0.01	0.75	0	0	0.19	0	0.45
0.67	0.02	0	0	0.08	0.01	0	0.1
0.69	0.67	0.07	0.01	0.52	0.19	0	0.62
0	0.01	0.97	0.07	0.28	0.55	0.13	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.68	0	0	0	0.03	0	0	0.93
0	0	0	0	0	0.24	0	0
0.28	0.08	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.25	0.05	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0
1.38	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.32	0	0.06	0	0.37	0	0
0.01	0.07	0.2	0.06	0.15	0.19	0	0.02
0	0.01	0.02	0	0.12	0.66	0.11	0.4
0.38	0.07	0	0	0.04	0	0	0
0.16	0	0.16	0	0.06	0.25	0.03	0
0.03	0.14	0.07	0	0.21	0	0	0.43
0	0.05	0	0.04	0	0.08	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0
1.25	0.34	0	0	0	0	0	0
0	0.74	0.97	0.94	1.7	0.53	0	2.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.29	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.07	0.05	0	0.51	0	0
1.26	0.16	0	0	0	0	0	0
0.12	0.01	0.32	1.15	0.88	0.89	0.95	2.48
0	0	0	0.04	0.35	0	0	0.45
0	0.15	0	0.13	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.31	0.3	0.27	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
1.54	0.32	0	0	0	0	0	0
0.22	0.22	2.17	0.53	0.5	1.95	1.05	0.95
0.03	0.08	0.91	0.08	0.78	0.14	0	0.79
0	0.07	0	0.01	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.02
0.34	0.43	0	0	0.6	0	0	0.74
0	0	0.24	0.01	0	0	0	0
0.65	0.02	0.04	0.1	0.92	0.41	0	0.27
0	0	0.11	0.18	0	0.2	0	0.07
0.4	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0.51	0	0	0.1	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0	0
0.01	0	0.06	0	0.15	0	0.7	0.13
0	0.11	0.07	0.93	0.3	0.05	1.1	1.05
0.02	0.02	0.43	0.49	0.35	0	0	1.61
0.7	0.23	0.18	0	0.16	0.08	0.4	0.43
1.12	0.09	0.36	0	0.1	0	0	0.31
0.09	0.06	0.05	0	0.02	0.13	0	0.01
0.09	0	0.05	0	0.1	0.35	0	0
0.02	1.35	0.22	0	1.15	0	0.03	0
0.25	0.02	0.31	0.34	0.25	0	0.32	0
0	0	1.21	0.01	0	0.44	0	0.01
0.25	0	0	0	0.15	0	0	0.03
0.14	0.25	0.06	0	0.6	0.61	0	0.34
0	0	0.17	0.01	0	0.98	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.04	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.05
0	0	0	0	0.01	0	0.02	0.13
0	0	0.06	0.06	0	0.02	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0	1.01
0	0	0.19	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.57	0	0.18
0	0.07	0	0	1.06	0	0.1	2.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.19	0.04	0	0	0.05	0	0	0.08
0	0	0	0.12	0	0	0.28	0
0.3	0.8	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0.47	0.25	0.05	0.38	0.33
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.1	0.84	0.05	0	0.3	0	0	0.06
0.28	1.04	0.18	0.01	0	0	0	0
0.2	0.45	1.05	0.52	0.4	0.95	0	0
0.55	0	0.04	0	0.4	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0.06
0	0	0	0.02	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0.01	0	0	0
1.02	0.13	0.52	0.3	0	0.66	0	0.83
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0.09
0.56	0	0	0.17	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.07	0	0.01	0.42	0.09	0.63	0.21
0	0	0.32	0.01	0	0.1	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.08	0.19	0.02	0.02	0.12	0	0.22
0	0	0	0.01	0	0.1	0.22	0
1.85	0.52	0	0.01	1	0.1	0	0.54
0	0	0.45	0.63	0	1.47	0	0.81
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0.02	0	0	0.13
0	0.04	0.04	0	0.1	0.43	0	1.83
0	0	0.03	0.18	0.55	0	0	1.33
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0.18	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.25	0.36	0	0.15	0	0
0.02	0	0	0	0.1	0	0	0.05
0.08	0.03	0	0	0	0	0	0
0.7	0.22	0	0	0.3	0.09	0	0
0.05	0.89	0.88	0.01	0.5	0.57	0	0.81

0	0	0.1	0	0.04	0.12	1.75	0.6
0.02	0	0	0	0	0.11	0	0
0.36	0.08	0	0	0.25	0.01	0	0.1
0	0.08	0.23	0.03	0.58	0.13	0.16	0.52
0.3	0.44	0.45	0.32	0.45	0.83	0.22	0.07
0.1	0	0.46	0.01	0	0.02	0.32	0.26
0.8	1.72	0.95	1.32	0.5	0.35	0.9	0.33
0.1	0.12	1.08	0.63	0.48	0.15	0.37	0.64
0	0.02	0	0	0.15	0.02	0	0
0.4	0.22	0.21	0	0.06	0	0	0
0	0.28	0.5	0.02	0.16	0.2	0	0.02
1.12	0.62	0	0	0.18	0.01	0	0
0.39	1.03	0.97	0	0.77	1.97	0	0.18
0.04	0.02	2.38	1.04	0.36	0.51	1.43	1.39
0	0.02	0	0	0.16	0	0	0.32
0.29	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.21	0	0.35	0	0
0.33	0.21	0.01	0.05	0.7	0.18	0	0.08
0	0.1	0.05	0.43	0.16	0.06	0.05	0.01
0	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0.34	1.35	0.56	0.19	1.62	0.03	0	0.17
0.04	0.62	1.09	0.71	0.9	0.02	1.55	0.38
0	0	0	0	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.03	0	0	0.18
0.16	0	0	0	0.06	0	0	0.1
0.04	0.08	0	0	0.25	0.05	0	0.42
0	0	0.3	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.73	0	0.03	0.74	0	0	0
0	0	1.39	0.24	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.47	0.35	0.1	0	0.43	0.01	0	0.15
0	0.02	0.26	0.48	0.05	0.18	0.72	0.28
0	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.11	0	0	0	0.01	0	0.37
0.03	0.22	0.4	0.17	0.55	0	0	0.47

0	0	0.06	0	0	0.05	0.3	0.14
0	0	0	0.03	0	0.01	0	0.04
0.09	0.57	0	0	0.5	0.01	0	0.08
2	0.62	0.94	0.07	1.95	0.07	0.73	0.15
0.02	0.09	0.37	0.71	0	0.46	1.03	0.31
0.09	0	0	0	0	0	0	0.05
0.06	0	0	0	0	0.01	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0
0.08	0.25	0.15	0	0	0.41	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.16
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.03	0.17	0.17	0	0.2	0.1	0	0.05
0	0.1	0.29	0.26	0.3	0.04	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.02	0.01	0	0.14	0.1	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.09	0.37	0.34	0.12	0.55	0.31	0	0
0	0.69	1.09	0.86	0.12	0.45	1.1	0.51
0.08	0.1	0.6	0.03	0.6	1.28	0.9	0.32
0	0.12	0.45	0.03	0	0.05	0	0.28
0.02	0.15	0.4	0	0	0.01	0	0.15
0.05	0.06	0.02	0.13	0.1	0	0	0.19
0	0.01	0	0.02	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.08
0.02	0.32	0	0	0.3	0	0	0
0	0.04	0.52	0.4	0.86	0.5	0.05	0.49
0.1	0.12	0.02	0.01	0	0.01	0	0.01
0	0.01	0.05	0.01	0	0	0	0
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.02	0.04	0.19	0.1	0.1	0	0.32
0	0	0.09	0.2	0.1	0	0	0.27
0.5	0.07	0	0.34	0.1	0.6	0.4	0.01
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.02	0.04	0.02	0	0	0	0.02
0	0.2	0.14	0.12	0	0.02	0	0.36

0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.1	0
0.14	0.25	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.42	0.3	0	0.05	0	0.46
0.42	0.25	0	0	0	0.31	0	0.01
0.07	0.07	0.54	0.2	0.7	0.1	0	0.72
0.02	0	0	0.27	0	0.05	0.27	0.42
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.7	0.15	0	0	0.05	0.4	0.34
0	0	0.82	0.3	0	0.14	0.25	0.47
0.61	0.47	0	0.07	0.4	0.05	0	0.04
0.03	0.09	0.76	0.14	0.2	0.04	0.3	0.65
0.05	0.02	0.18	0	0	0	0	0.05
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0
0.02	0.24	0.13	0.02	0	0	0	0.04
0.07	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.03	0	0	0	0.1	0	0	0
0.22	0.29	0.2	0.07	0.1	0.08	0.05	0.18
0.6	0.22	0.28	0.47	0.1	0.16	0.2	0.33
0.45	0.41	0.06	0.12	0.18	0.18	0	0.09
0.07	0.32	0.58	0.86	0.17	0.74	0.5	0.15
0	0.07	0.02	0.5	0.03	0	0.6	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.03	0	0.14	0	0	0	0.08
0.08	0.02	0.02	0.06	0.08	0	0.1	0.17
0.03	0	0.01	0.13	0.05	0	0	0.1
0	0	0	0.04	0.04	0	0.1	0.08
0	0	0	0	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.1	0	0	0	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.28
0	0.18	0	0	0	0	0	0.2
0	0.03	0.03	0.08	0.12	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0.08

0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.04
0.45	0.77	0	0.07	0.1	0	0	0.17
0.04	0.14	1.48	0.42	0.18	0.16	0.4	1.34
0	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.02	0.05	0.04	0	0.13	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.04
0.12	0.07	0.08	0	0.05	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.01	0.03	0.01	0.08	0.05	0.36
0	0	0	0	0.03	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.08	0.03	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0.17	0.08	0.02	0.26	0.55	0	0.02
0.04	0	0.16	0.01	0.09	0	0	0.2
0	0.01	0	0.2	0.2	0.03	0.25	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.03	0	0	0	0	0	0
0.15	0.18	0	0	0	0.08	0	0
0	0.26	0.81	0.03	0.04	0.65	0.6	1.08
0	0	0.15	0.01	0	0	0	0.08
0.4	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.27	0.66	0.1	0.7	0.15	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0	0
0	0.28	0.61	0.29	0.32	0.7	0	0.65
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04

0.09	0.2	0	0.03	0.17	0	0	0.65
0	0	0	0.24	0.09	0	0.2	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0.1	0
0.31	0.74	0	0	0	0	0	0
0.37	0.5	0.89	0.7	0.19	0.82	0.84	1.4
0.04	0	0.07	0.03	0.04	0.21	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.02	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0.15	0	0	0.03	0.37	0	0
0.04	0	0.1	0.06	0.07	0.21	0	0.23
0.02	0.04	0.48	0.62	0.33	0.1	0.03	0.2
0	0.02	0.28	0.22	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.23	0.92	0.09	0	0.02	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.6	0
0.93	0.42	0	0	0	0.04	0	0
0.18	1.47	1.07	0.07	1.3	2.34	0	0.49
0.23	0.2	0.3	0.08	0.35	0.12	0	0.25
0.05	0.36	0.7	0.06	0.29	0	0	0
0	0	0.16	0.13	0.18	0.03	0.2	0.2
0	0.13	0	0.24	0.2	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.04	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0.21	0	0.05	0.01	0	0
0.03	0.06	0.04	0.02	0	0	0	0.06
0.03	0	0.02	0	0	0.01	0	0.12
0.29	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0
0.37	0.06	0.02	0.03	0.2	0.12	0	0.17
0.62	0.34	0	0.05	1.1	0.1	0.5	0.53
0	0.05	0.48	0.5	0	0.23	0	0.2
0.03	0.02	0.12	0.02	0.28	0	0.4	0.16
0	0	0	0	0.1	0	0	0.03
0	0.01	0	0.03	0	0	0.01	0.2
0.32	0.44	0	0.04	0.7	0.51	0	0.08

0	0.05	0.58	0.57	0.12	0.49	0.8	0.3
0	0.09	0	0	0.1	0	0	0.12
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.02	0	0	0.06	0	0	0.21
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.32	0	0	0.25	0.04	0	0.11
0.12	0.08	0.45	0.16	0.25	0	0.3	0.56
0.04	0	0	0.03	0.15	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.3	0	0	0.01
0	0.04	0.65	0.39	0.22	0.01	0.45	0.57
0	0	0	0.05	0	0	0	0.01
0.65	0.05	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.45	0.67	0.08	0.72	0.4	0.62
0	0.09	0	0.02	0	0	0	0.1
0.48	0.15	0.59	0.03	0.72	0	0	0
0	0.15	0.18	0.03	0.28	0.44	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0.15	0.17	0.12	0.2	0.2	0.45
0.85	0	0	0	0	0	0	0.01
0.4	0	0	0	0	0.06	0	0
0.65	0	0	0	0	0.12	0	0
0.03	0.04	0.07	0.19	0.03	0.19	0	0
0.42	0	0.06	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0
0.28	0.91	0.52	0	1	1.5	0	1.16
0	0.08	1.91	0.83	0.1	0.31	1.18	0.61
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0.06	0	0	0.36	0	0
0.05	0.76	0.67	0.07	0.33	2.24	0	0.07
0.06	0	0.75	0.36	0	0.1	0.08	0
0.32	0.03	0.11	0	0.04	0	0	0.03
0.12	0.01	0.18	1.25	0.18	0.12	0.25	0.31
0	0.07	0.07	0.19	0.01	0	0.85	0
0	0	0	0.16	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.55	0	0.1	0.04	0.02	0.32
0	0.5	0.66	0.3	0.11	0	1.15	0.03
0.08	0.02	0	0	0	0.07	0	0
0.6	0.3	0.1	0	0.23	0.9	0	0.31
0	0	0.14	0.04	0.08	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.11	0	0	2.07	0.03	0	0.1
0	0.06	0.12	0.01	0.08	0	0.02	0
0	0.1	0	0	0.56	0	0	0
0	0.14	0	0.05	0	0	0.44	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
2.52	0.15	0	0	0	0.05	0	0.08
0.58	0.01	0	0.03	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.29	0	0	0.5	0.06	0	0.63
0.15	0.98	0	0.7	0.3	0.84	0.24	1.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	0	0	0.1	0	0	0.13	0.02
0.16	0.66	0.27	0.57	0.15	1.06	0	0
0	0	0.89	0.3	0	0.07	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.33	0	0	0.03	0.35	0.47	0	0.01
0	0	0.06	0.09	0.06	0.21	0	0.59

0	0.01	0	0	0.09	0	0	0.13
0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.72	0.06	0	0	0.65	0.02	0	1.94
0.43	0	0.51	0.18	0.3	0.16	0.58	0.93
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.39
0	0	0.06	0	0	0	0	0.15
0.23	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.27	0.08	0	0.05	0.46	0	0.3
0.72	0.13	0.1	0.25	0	0.32	0	0.5
0.34	0	0	0.35	0	0.28	0	0
0	0	0.01	0.07	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.3	0	0	0	0	0.02	0	0
0.83	0.13	0.31	0.06	0.75	0.12	0	0.32
0	0.17	0	0.36	0.55	0.17	0.46	1.73
0	0.01	0.14	0.45	0.18	0	0.16	1.03
0	0	0	0	0	0	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.27	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0.08	0	0	0.15	1.5	0	0
0.02	0	0.09	1.49	0	0	0	0.02
0	0	0	0.05	0.02	0	0	0.72
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	0	0.18	0	0	0.02
0	0	0.17	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.6	0.05	0	0.04	0.42	0.02	0
0	0.11	0.34	0.54	0.24	0.1	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.02
1.27	0.28	0	0	0.22	0.32	0	0
0.44	0.13	0.15	0.04	0.15	0.37	0.42	0.01
0	0.22	0	0	0.1	0.23	0	0.58
0	0	0	0	0.9	0	0	0
0.04	0	0	0.46	0	0.1	0	0.49
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01

0.02	0.39	0.1	0	0.6	0.17	0	0
0	0.09	0	0.04	0	0.13	0	0.12
0	0.01	0.43	0	0.25	0.14	0	0.13
0.05	0.11	0.1	0.02	0.28	0.07	0	0.07
0.02	0.02	0.15	0	0.06	0	0.02	0.04
0	0.1	0.04	0	0	0	0	0.01
0.73	0.09	0.11	0.16	0.04	0.13	0	0
0	0.01	0.77	0.1	0.02	0.5	0	0.69
0	0	0	0	0	0.01	1.5	0.02
0.28	0.13	0.11	0.1	0.1	0.13	0	0
0.3	0.02	0.19	1.6	0	0.59	0.43	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.15	0.13	0	0.21	0	0	0.23
0	0.2	0.01	0.06	0.17	0	0	0
0	0.93	0.84	0.19	0.8	0.11	0.78	0.1
0.1	0.13	0.32	0	0.2	1.24	0	0.03
0.07	0.01	0.46	0.01	0.1	0.07	0	0.45
0.16	0.44	0.22	0	0.75	0.08	0	0.68
0.02	1.38	0.85	1	0.82	0.83	0.48	0.3
0	0	1	0.01	0	0.29	0.63	0.07
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.12	0	0	0.13	0	0	0.35
0	0	0.12	0.1	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0.09	0	0.23	0.14	0	0.24
0.25	0	0.02	0	0	0	0	0
0.21	0.35	0.3	0.28	0.16	0.16	0	0.49
0	0	0.15	0.5	0	0.39	0.28	0
0.25	0.1	0	0	0.17	0	0	0
0.08	0.23	0.13	0	0.6	0.27	0	0.26
0	0	0.14	0	0	0.14	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	1.05	0.05	0.1	0.49	0.33	0	0.01
0	0.01	0.37	0.01	0.02	0.01	0	0.02
0.36	0	0.04	0	0	0.01	0	0
0	0.13	0.02	0.12	2	0.01	0	0

0.65	0.48	0.31	0.56	0.4	0.18	0.77	0.68
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.39	0	0	0.48	0	0	0
0.06	0.33	0.36	0.49	0.17	0.17	0.37	0.42
0	0	0.02	0.01	0	0.01	0.05	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.01	0	0
1.4	0.33	0.28	0.51	0.48	0.5	0	0.15
0	0.01	0.08	0.05	0	0.23	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.06	0.02	0	0
0.36	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.52	0.02	0.01	0.6	0.01	0	0.36
0	0	0.58	0.75	0	0.32	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0	0.17	0	0	0
0.39	0.03	0.15	0.03	0.13	0.2	0.38	0.41
0.42	0.16	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0.32	0.33	0.1	0.36	0.47	0.49
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.42	1.1	0	0	0	0	0	0
0.11	0.62	1.55	0.39	2.45	0.34	0.01	0.41
0.35	0.28	0.18	0.16	0	0.04	0.22	0.03
0	0	0.47	0.07	0	0.7	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.5	0	0	0.1	0	0	0
0	1.38	0.96	0.68	2.4	1.39	0.6	0.24
0	0	0.6	0.11	0	0.02	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.06	0	0.1	0.11	0	0.08
0.5	0.53	0.02	0	0.15	0.2	0	0.02
0	0.37	1	0.62	0.1	0.33	0.22	0.42
0.03	0.01	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.08

0.05	0.03	0	0.74	0.1	0	0	0.07
0	0.51	0.05	0.03	0.1	0	0	0.1
0	0	0.41	0.03	0.6	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0.07	0.23	0.02	0	0.15	0	0	0.3
0.14	0.02	0.3	0.64	0	0.12	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.08	0	0.05	0.2	0	0	0.21
1	0.59	0.2	0.15	0.1	0.38	0.1	0
0	0	0.22	0.11	0	1	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0.1	0.25	0.08	0.1	0.26
0	0	0.84	0.5	0	0.43	0.7	0.57
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.09	0.08	0.49	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0.03	0.01	0.09	0.02	0	0	0.06
0.11	0.17	0	0	0	0	0.05	0
0.07	0.03	0.34	0.65	0.18	0.63	0.42	0.32
0.03	0	0	0	0.02	0	0	0
0.42	0.52	0.55	0.34	0.17	0.6	0.05	0.04
0	0	0	0.28	0.1	0	0	0.22
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.16	0	0	0	0
0.6	0.3	0	0.04	0.05	0.09	0.36	0.1
0	0.2	0.42	0.45	0.13	0.26	0.2	0.12
0	0.02	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.03	0.03	0.11	0.13	0.09	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.1
0	0.02	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.26	0	0	0	0

0	0	0	0.11	0	0	0.4	0
0.05	0.02	0.11	0.08	0	0.06	0.3	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0.04	0	0	0	0.04
0.1	0	0	0	0.01	0	0	0.18
0.25	0.22	0	0.01	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.1	0.02	0	0	0.01	0	0	0.18
0.5	0.05	0	0	0	0	0.1	0.08
0	0.12	0.02	0.06	0.07	0.11	0	0
0	0.01	0	0.12	0.15	0.03	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0.1	0
0	0.16	0	0	0	0	0.1	0
0.28	0.28	0.55	0.66	0.23	0.33	1	0.72
0.15	0	0	0	0.03	0	0	0.08
0.1	0.01	0	0	0	0	0	0
0.1	0.27	0	0.18	0	0.02	0	0
0	0.01	0.58	0.29	0.24	0.1	0.4	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.31	0	0.02	0	0	0	0
0.05	0.08	0.21	0.24	0.19	0.3	0.1	0
0	0	0.05	0.13	0.08	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0.08	0.09	0	0.1	0.32
0	0.12	0	0	0	0.05	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.15	0.31	0	0.1	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.35	1.75	0.25	0.48	0	1.12	0	0
0.33	0.43	1.67	1.92	0.11	1.3	0.2	0.21
0	0	0.3	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0.02	0.05	0	0.2	0.02
0.02	0.01	0.14	0.14	0.05	0.13	0.1	0.27
0	0	0.07	0.26	0	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0.15	0.42	0	0.25	0.2	0.06
0.78	0.01	0.3	0.1	0.11	0	0	0.19
0.15	0.57	1.15	0.38	0.35	1.13	0.2	0.86
0	0	0.03	0.11	0.1	0	0	0.06
0.02	0	0	0.03	0	0	0	0.2
0.2	0.08	0	0	0.15	0	0	0.62
0	0.52	1	0.81	0.13	0.26	0	0.38
0	0.01	0	0	0	0	0.5	0
0.1	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.35	0	0	0	0
0.22	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.23	0.18	0	0.35	0.4	0.37
0.05	0.12	0.57	0.95	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.02	0	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.4	2.2	0.07	0	1.8	0.26	0	0
0	1.15	1.05	0.35	0	2	0.6	1.01
0	0	0.25	0.1	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.05	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0.34	0	0.08	0.01	1.22
0.75	1.02	0.58	1.41	0.5	0.32	0.6	0.6
0	0	0.31	0.09	0	0.25	0	0.45
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.14	0	0	0	0	0	0.23
0.05	0.02	0.02	0.01	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0.53	0.53	0.1	0.6	0.4	0.08
0	0	0.03	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.1	0.06	0	0.01	0	0	0	0
0	0.02	0.18	0.32	0.26	0	0.4	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.02	0.04	0.21	0.66	0	0.04	0.07	0.17
0.08	0.01	0	0.12	0.2	0	0	0.01
0	0	0.01	0.13	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.18	0.34	0.32	0.07	0.18	0.6	0	0.3
0	0	0.18	0.42	0	0.05	0	0.25
0.05	0.1	0	0	0	0.18	0	0
0.7	0.4	1.13	0.28	0.83	1.23	0.7	0.87
0.05	0.02	0	0.95	0	0.02	0	0.1
0.05	0.04	0	0.17	0	0.13	0	0
0	0.01	0	0.52	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0.1	0	0.52	0.04	0.7	0.05
0.03	0.5	1.68	0.21	0.7	1.36	0	1.31
0	0	0.53	0.04	0	0.02	0	0.23
0.38	0.3	0.05	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0.09	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.25	0
0.41	0.52	0	0	0.1	0.49	0	0
0.05	0.2	0.17	0	0	0.44	0	0
0.15	0.42	0.8	0.19	0.4	0.34	0.1	0.92
0	0.03	0.17	0.47	0.75	0.29	0	0.87
0	0	0	0.17	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.08	0	0	0.56	0	0	0
0.05	0.83	1.38	0.35	0.35	1.29	0.45	0.97
0.14	0.03	0.06	0	0.3	0.02	0	0.3
0	0	0	0	0.15	0	0	0.1
0	0	0	0	0.05	0.03	0	0.04
0	0.02	0	0	0.03	0.05	0	0
0	0.05	0.05	0	0.01	0.02	0	0.03
0.09	0	0.05	0.42	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0

0.08	0.23	0.05	0.23	0.17	0.43	0	0.36
0	0	1.08	0.58	0.02	0.19	0.63	0.59
0.2	0.04	0.01	0	0.01	0.02	0	0.08
0	0	0	0	0.05	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.02	0	0	0.12	0	0
0	0.05	0.08	0.02	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.2	0	0.01	0.48	1.02	0	0.05
0	0.13	0.9	0	0.16	0.12	0	0.61
0	0	0.02	0	0	0.01	0	0
0.06	0.02	0	0	0.04	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.54	0	0	0.13
0.1	0	0	0.04	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.79	0.32	0.38	0.01	0.74	0	0
0.13	0.34	0.78	0.39	0.8	0.34	0.05	0.67
0	0	0.06	0.02	0.02	0.02	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0.05	0.44	0	0.17
0.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.16	0.05	0	0.01	0.05	0.01	0	0
0.4	0	0	0	0.7	0.03	0	0
1.7	0.05	0	0	0	0.38	0	0
0.2	0.26	0	0	0.15	0.56	0.15	0
0	0	0	0.17	0	0.03	0	0.23

0.06	0.03	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0.28	0.36	0.25	0.3	0.37	0	0
0	0	0	0	0.55	0	0.05	0.26
0	0	0.15	0	0.15	0	0.07	0.07
0	0.01	0	0	0	0	0	0.48
0	0	0.24	0.03	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.4	0.01	0	0.06
0.6	0.36	0.07	0.05	1	0.06	0	1.31
0	0.14	0.1	0.61	0.7	0.12	0	0.66
0	0	0.15	0	0	0.2	0.2	0
0.03	0.04	0	0	0.25	0	0	0.01
0.15	0.37	0.15	0.26	0.95	0.34	0.23	0.83
0.03	0.07	0.43	0.16	0.34	0.05	0.28	0.22
0	0	0.22	0.11	0.32	0	1.14	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.16	0	0	1	0.03	0.1	0.68
0	0	0	0	0.05	0	0.2	0.45
0	0.01	0.07	0	0.15	0	0	0.22
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.53	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0.18	0.05	0.01	0.1	0.32	0	0.57
0	0	0	0	0	0.05	0.15	0.02
0.3	0.27	0	0	0	0	0	0.24
0.05	0	0.07	0.01	0	0.44	0	0.25
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0.05	0	0.35	0	0	0
0.92	0.21	0	0	1	0	0	0
0.15	0.64	1.11	0.06	0.6	1.05	0	0.98
0	0	0.04	0	0.5	0	1	0.09
0.2	0.28	0	0	0	0	0	0.05
0.67	0.12	0	0.08	0	0	0.08	0
0.51	0.06	0.49	0.44	0	0.06	0.19	0
0	0	0.07	0.07	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0.8	0	0	0.04
0.15	0.01	0.18	0	0.48	0.01	0.24	0.07
1.01	0.52	0.14	0.01	0.3	0	0.07	0.02
0	0	0.06	0.05	0	0.47	0	0

0	0	0	0.03	0	0	0.1	0.01
0	0	1.13	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.01	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.57
0.6	0.27	0	0	0	0.53	0	0
0.15	1.53	0	0.15	0.29	0.4	0.1	0.44
0.85	0.4	1.37	1.39	0	0.38	0.5	0
1.02	0.08	0.01	0.21	0.1	1.13	0	0
0.8	0.03	0	0	0.03	0.04	0	0.37
1.1	0.23	0.15	0.06	0	0.07	0	0.03
0	0	0.67	0.09	0	0.12	0.1	0
0.14	0	3.38	0	0.6	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.87	0.12	0.03	0	0	0	2.02
0	0	0.19	0.08	0.8	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.09	0.11	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.1	0.02	0.2	0
0.58	0.63	0	0.01	0.08	0.21	0	0.7
0	0.03	0.18	0.05	0.75	0	0	0.01
0	0	0	0.12	0	0	1.65	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.59	0.17	0	0.07	0	0.03	0	0
0.1	0.43	1.77	0.41	1	0.47	1.95	0.17
0	0	0.24	0.42	0.2	0.02	1.5	0.61
0.06	0	0	0	0	0	0	0
1.08	0.34	0.44	0.03	0	0.9	0	0
1.3	0	0.11	0	0	0.01	0	0
0.55	0.8	0.21	0.01	0.8	0.02	0	0.27
0	0.15	0.32	0.47	0.2	0.32	0.5	0

0	0.01	0.32	0.76	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.15	0.06	0.05	0.7	0.1	0	0.62
0	0.09	0	0	0.19	0	0.3	0.17
0	0.73	0.22	0.71	0.1	0	0.25	0.27
0	0	0	0	0.15	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.12	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.55	0.4	0.01	0.36	0.13	0	0.84
0	0.28	0.15	0.08	0	0	0.68	0
2.23	1.71	2.28	0.19	3.4	2.2	1.13	0.84
0	0	1.63	0.17	0	1.52	1.6	1.53
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.24	0	0	0	0.05	0.24	0	0.14
0	0	0	0.35	0.08	0.19	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.44	0	0	0.32	0	0	0
0	0.01	0.16	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0	0
0	0.07	0	0	0.05	0	0	0.13
0	0.01	0	0.16	0.06	0.01	0.53	1.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.1	0	0	0.4
0	0	0	0	0.2	0.15	0	0.04

0.5	0.27	0.09	0	0.5	0.02	0.36	1.32
0	0.08	0.36	0.61	0	0.4	0.28	0.2
0.2	0.18	0.27	0.89	0.1	0.06	0.38	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.35	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0.37	0.45	0	0.18	0	0
0.55	0.5	0.1	0	1.1	0.25	0	0.32
0.05	0.02	1.38	0.35	0	1.78	1.05	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0.12	0.12	0	0.23	0.27
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.08	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.02	0.13	0.13	0.05	0	0.06
0	0.35	0.32	0.18	0.35	0.02	0	0.4
0	0	0.05	0	0	0.2	0.42	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0.03	0	0.11	0	0	0.2	0.34
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.98	0.79	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	1.05	0.47	0.2	0.99	0.15	0.2
0	0.01	0.1	0	0	0.24	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.38	0.01	0.06	0.1	0	0	0
1.65	0.18	0.26	0.12	0.25	0.97	0	0
0.25	1.78	1.42	0.33	0.1	0.31	0	0
0.25	0.09	0.7	0.09	0	0.77	0.5	0.17
0	0.01	0.22	0.11	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0	0	0	0	0	0
1.07	0.37	0.33	0.33	0.1	0	0	0.07
0	0.04	0.49	0.12	0.52	0.65	0	0.41
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.38	0.35	0.04	0.08	0	0.2	0.22
0	1.07	1.85	0.54	1.01	0.18	0.28	0.23
0.02	0.08	0.07	0.01	0.67	1.5	0	0.1
0	0.03	0	0	0.11	0	0.05	0.13
0.05	0	0	0	0.03	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.81	0.32	0	0	0	0	0.06
0	0	0.8	0.47	0.72	0.13	0.9	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.13	0	0	0	0	0	0
0.8	1.78	1.27	0.36	0.46	0.35	0.1	0.8
0	0	2	0.42	0.28	1.76	0.18	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.04	0	0.04	0.12	0	0	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.41	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.68	0.29	0.37	0.37	0.25	0.58
0.03	0	0	0	0	0.06	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0.52	0.55	0.19	0.17	0	0.36
0	0.02	0.04	0	0.05	0.74	0.15	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0	0	0.03	0	0.05	0.08
0	0	0.09	0.13	0.11	0.03	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.03	0.13	0.15	0.01	0.15	0.59
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0.08	0.06	0	0	0.1	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01
0.22	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.27	0.41	1	0.11	0.25	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.06
0.03	0.07	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.15	0.42	0.61	0	0	0.05	0.11
0.02	0.02	0.18	0.34	0.1	0.68	0.35	0.12
0.09	0.22	0	0	0.4	0	0.2	0.02
0	0.03	0	0.23	0	0.11	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.12	0	0	0.2	0.18

0.1	0.04	0.03	0	0	0.01	0	0.14
0	0.12	0	0.02	0	0.01	0	0.02
0.1	0.05	0.02	0.15	0.1	0.06	0	0.32
0	0	0	0.08	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.41	0.1	0	0.1	0.17
0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0.04	0.49	0.02	0.03	0.5	0	0.1	0.07
0	0.01	0.57	0.63	0.1	0.41	0.5	0
0.36	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.06	0	0
0	0.04	0.06	0	0	0	0.05	0.08
0.75	0.1	0	0.04	0	0.05	0	0.02
0.2	0.4	0.15	0.57	0.1	0.51	0.4	0
0.05	0	0.2	0.05	0	0.41	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.15	0.08	0.1	0.03	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.02	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.06
0.28	0.2	0.13	0.37	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.18	0	0	0.1	0.36
0	0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0	0.01	0	0	0	0.02
0.4	0.25	0	0.02	0	0.05	0	0
0	0.3	0.72	0.44	0	0.12	0.15	0.3
0	0	0	0	0	0.24	0.23	0.11
0.1	0.01	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0.43	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0.05	0.02	0	0

0.12	0.08	0	0	0	0	0	0
0.3	0.25	0.05	0.05	0	0	0	0.35
0	0.14	0.07	0.2	0	0.37	0	0
0	0.07	0.18	0.06	0	0.08	0.22	0.02
0.38	0.28	0.04	0.52	0	0.05	0.1	0.39
0	0	0	0.02	0	0.37	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.33	0.18	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.12	0	0.05
0	0.1	0.04	0	0	0	0.05	0.03
0.25	0.38	0.38	0.22	0	0.18	0.2	0.02
0	0	0.28	0.51	0	0.13	0.15	0.37
0.1	0.04	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0.16	0.15	0
0.4	0.13	0	0.03	0	0	0	0.02
0.02	0	0.1	0.34	0.9	0.24	0	0.32
0.03	0	0	0	0.05	0	0.2	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.23	0	0	0.3	0	0	0
0	0.02	1	0.51	0.05	0.52	0.12	0.78
0.22	0	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0.06	0	0.12	0.2	0	0.02
0.05	0.12	0.15	0.01	1.3	0	0.1	1.11
0	0	0.39	0.07	0	0.02	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.69	0.05	0.02	0.1	0	0	0.28
0	0	0	0.47	0	1.47	0.05	0.08
0	0.08	0	0.02	0.05	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0	0	0.07	0	0	0.05	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.25	0	0	0	0	0	0.05
0.1	0.16	0.31	0.51	0.12	0.1	0.6	0.12
0	0	0	0	0	0.08	0	0.01
0	0	0	0.34	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.17	0	0.08	0	0.03	0	0	0
0.18	0	0.3	0.04	0.2	0	0.65	0.46
0.68	0.62	0.4	0.51	0.15	0.48	0	0.01

0.14	0.46	0.7	0.4	0.1	0.26	0.11	0.25
0.24	0	0.05	0	0	0.25	0	0
0	0	0.01	0	0	0.24	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0.35	0	0	0
0	0.03	0.15	0.09	0.08	0.23	0	0
0.65	0.68	0.12	0.07	0	0.08	0	0.02
0	0.28	1.15	0.4	0.1	0.75	0.88	1.11
0	0	0.13	0.01	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.53	0	0	0	0.25	0	0	0
1.54	0	0.19	0	0	0.73	0	0
0	0	0	0	0	1.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0.06	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.41	0.1	0	0.01	0.01
0	0.02	0.42	0.24	0	0.03	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.07	0.43	0.23	0.24	0.06	0	0.05
0	0.38	0.48	0.25	0	0.88	0.68	0.01
0	0.02	0.01	0.01	0	0.25	0	0
0	0	0.18	0.02	0.1	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.55	0	0	0
0.16	0.38	0.38	0.06	0	0	0.46	0.32
0	0	0.01	0	0	0.26	0	0
0.48	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.04	0.36	0	0	0.56	0	0	0.36
0	0	0	0.04	0	0	0.22	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.15	0.05	0.03	0.46	0	0.01	0.13
0	0	0	0.02	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.08	0	0	0.01
0	0.03	0.05	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.45	0.05	0.05	0.35	0	0	0.16
0.15	0	0.24	0.47	0	0.34	0	0.62
0	0.27	0.08	0.14	0.4	0.08	0	0.16
0	0.06	0.49	0.06	0	0.1	0.5	0.35
0	0	0.03	0.02	0	0	0	0
0.05	0	0	0.03	0	0	0	0
0.18	0.03	0.05	0.01	0	0	0	0
0	0.14	0.38	0	0.05	0	0	0.12
0	0	0.02	0.06	0	0.09	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.04	0	0	0.1
0.53	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.43	0	0	0	0.32	0.01	0
0.9	0.01	0.23	0.02	0	0	0.62	0
0.02	0.01	0	0.07	0	2	0.5	0
0	0.02	0	0	0	1.6	0	0
0.09	0	0.04	0	0	0.51	0	0
0.05	0	0.03	0	0	0.18	0	0.14
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.2	0	0	0.1	0	0	0
0.35	0.09	0.53	0	0.5	0.35	0	0.42
0	0.09	0.06	0.01	0	0.75	0	0
0	0	0.26	0	0	1.18	0	0.15

1.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.04
0.07	0.66	0	0.05	0	0	0	0.41
0.99	0.12	1.22	0.77	0.9	0.46	0.48	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0
0.04	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.4	0	0	0.39
0.36	0.89	0.08	0.01	0.6	0	0	2.03
0	0.65	0.85	0.8	0	0	0.7	0.05
0	0	0	0	0	0.59	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0.11	0	0.12
0.44	0.78	0	0	0.05	0.04	0	0.37
0.9	0.24	0	0	0.44	0.64	0	0
0	0.04	0.3	0.04	0	0	0	0
0.08	0.14	0.03	0.11	0.3	0	0	0.33
0	0	0.37	0	0	0.58	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	1.6	0
0	0.88	0.09	0	0.55	0	0	0.37
0.4	0	2.98	0.58	0	0.87	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.92	0	0	0	0	0	0
1	0	0.79	0.43	0.6	0.25	0	0.28
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.19	0.22	0.01	1	0	0.52	0.71
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.18	0.64	0	0	0	0	0	0.05
1.13	0.27	1	0.78	0.35	1.41	0.95	0.76
0	0	0	0	0	0.02	0.25	0
0.5	0.29	0	0	0.32	0	0	1.4
0	0	0.07	0	0	0	0.97	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.01	0	0.02	0	0	0
0.3	0.1	0	0	0	0	0	0
1.29	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0.21	0.6	0.11	0.47	0.35
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.24
0.05	0.56	0	0	0	0	0	0
1.15	0.04	0.9	0.31	0.25	0.76	0.67	1.34
0	0	0	0.13	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.02	0.01	0.08	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.03	0	0.22	0.4	0	0	0.11
0.03	0.02	0	0.01	0	0.32	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.67	0	0	0.1	0	0	0.04
0	0.12	0.92	0.52	0	0.45	0.66	1.17
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.16	0.15	0.38	0.04	0	0	0.99
0	0	0.35	0.44	0	0.32	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.3	0	0.09	0.35	0.01	0	0.23
0	0	0.25	0	0	0.09	0	0.01
0.02	0	0	0	0	0.01	0	0
0.5	0.09	0.1	0.44	0.5	0	0	0.19
0	0.01	0.37	0	0	0.08	0.43	0.28
0	0	0	0	0.1	0	0	0

0	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0.03	0	0	0	0.3	0	0	0.46
0.6	0.58	0.6	0.14	0.86	0	0	0.5
0.05	0	0.1	0.01	0	0.32	0.69	0
0.1	0.12	0.3	0.14	0.7	0.04	0.02	0.56
0.34	0.36	0	0	0.5	0.13	0.25	0
0.05	0.17	0.6	0.3	0.4	0.42	0.92	0.67
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.32	0	0.01	0	0	0	0	0
0.24	0.03	0	0	0	0	0	0
0.5	0.13	0.2	0.18	0	0.04	0	0.18
0.43	1.11	0.9	0.45	0.74	0.32	0	0.66
0	0.01	0	0	0	0.38	0	0.23
0	0.02	0	0	0.04	0	0	0.12
0	0	0.01	0	0	0.03	0	0
0	0.33	0	0	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.6	0.38	0.35	0.15	0	0	0.3
0	0	0.6	0.52	0	0.8	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0.04	0	0
0.02	0.03	0.09	0.54	0.1	0	0.1	0.09
0.43	0.02	0.22	0.37	0.1	0.09	0.3	0.14
0.1	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.19	0	0.22	0.05	0.16
0	0.01	0.02	0	0	0.03	0	0
0.05	0.89	0.04	0.05	0	0	0	0
0.02	0.16	0.98	0.5	0	0.53	0.4	0.68
0.04	0.03	0	0	0.1	0	0	0.1
0.1	0.2	0.32	0.01	0	0.09	0.05	0.06
0.1	0.02	0.09	0.03	0	0.12	0	0.32
0.28	0.35	0.5	0.15	0	0	0	0
0	0.02	0	0.5	0	0.33	0.4	0.06
0.15	0.19	0	0	0	0	0	0
0.39	0.26	0.3	0.16	0	0.32	0.05	0.11

0.01	0	0	0.13	0.02	0.42	0.35	0.22
0.73	0.22	0.03	0	0.12	0	0	0.14
0	0	0.3	0.08	0	0.23	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.45	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.55	0.58	0.44	0	0.05	0	0.3
0	0	0.28	0.1	0	0.59	0.4	0.18
0.65	0.05	0.05	0	0	0	0	0
1.32	0.32	0	0.04	0	0.74	0	0
0.2	0.24	0.82	0.76	0	1.17	0.1	0.05
0.05	0	0.02	0.18	0	0.34	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.86	0	0	0	0	0	0
0	0	0.39	0.27	0	0.48	0.58	1.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0	0.3	0	0	0
0.01	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.03	0.36	0	0	0.1	0	0	0.12
0.1	0.24	0.38	0.05	0	0.15	0.1	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0.2	0	0	0
0.16	0.19	0.23	0.17	0	0.09	0.1	0.34
0	0.21	0.24	0.13	0	0.14	0.38	1.1
0	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.06	0.03	0	0.1	0	0.03	0.05	0.18
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.26	0.1	0.2	0	0	0.05	0.11
0.3	0.15	0.05	0.08	0.1	0.09	0	0
0	0.03	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.02	0	0	0	0.09
0.2	0.01	0.02	0	0.2	0	0	0
0	0.03	0	0.1	0	0	0.1	0.18
0	0	0	0	0	0.05	0	0

0.03	0.05	0.07	0.2	0.2	0	0	0.48
0.07	0	0	0.05	0	0.05	0.1	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0.77	0	0	0.06	0	0.4	0
0	0.09	0.76	0.71	0.57	0.79	0	0.23
0.01	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0	0.03	0	0	0	0.18
0	0.01	0	0	0.2	0.06	0	0
0.95	0.93	0.46	0.4	0.43	0	0	0.26
0	0	0.62	0.01	0.2	1.26	0.5	0.91
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0.11
0	0.09	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.18	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.22	0.24	0.1	0.16	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.08	0.15	0.24	0.15	0	0.2	0.08
0	0.07	0	0.04	0.04	0.28	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0
0.53	0.1	0.72	0.66	0.1	0.5	0	0.28
0	0.05	0	0	0.1	0.05	0	0.08
0	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.32	0.46	0.37	0	0	0.8	0.48
0	0	0	0	0	0.33	0	0.16
0	0	0	0.01	0	0	0	0.06
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0.17	0.02	0.07	0.03	0	0	0	0.13

0.04	0.03	0	0	0	0.18	0	0
0	0.03	0.04	0.09	0.1	0.15	0.2	0.28
0	0	0	0	0.5	0	0	0
0.25	0.23	0.38	0.58	0.5	0	0.3	0.11
0	0	0	0.18	0.5	0.43	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.02	0	0.1	0	0	0.2	0
0	0.08	0.23	0.48	0	0	0.1	0
0	0	0	0.03	0	0.04	0	0.04
0	0.15	0	0	0.1	0	0	0
0.85	0.65	0.07	0.02	0	0.16	0	0
0.05	0.03	0.5	0.23	0	0.88	0.2	1
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.18	0.33	0.28	0.2	0.11	0.2	0.14
0	0.02	0.03	0.02	0	0.17	0	0.08
0.15	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.05	0.29	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.6	0	0	0	0	0	0
0.9	0.49	0.55	0.4	0	0.45	0.2	0
0	0	0	0	0	0.52	0	0
0.6	0.75	0	0.04	0.2	0	0	0.32
0	0	1	0.36	0.49	0.49	1.6	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0.03	0	0	0
0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.01	0	0	0	0	0.15	0
0.3	0.48	1.06	0.92	0.34	0.33	0.43	0.2
0.11	0.06	0	0.26	0.1	0.65	0	0.55
0	0	0	0	0.09	0.09	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.02	0	0	0	0	0	0.01

0.35	0.31	0	0	0	0.08	0	0
0	0.36	0.47	0.28	0.41	0.45	0.2	0.19
0.02	0	0.27	0.09	0.4	0.26	0	0.19
0.58	0.08	0	0	0	0	0	0
1.03	0.68	0.22	0	0.1	0.88	0	0
0.23	0.8	1.28	0.09	0.54	1.13	0	0.01
0	0	0.18	0	0	0.35	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.16	0	0.01	0.05	0	0	0.03
0	0	0.05	0	0.14	0.1	0	0.9
0	0.27	0.09	0.14	0.2	0	0	0.05
0	0	0.1	0.34	0.15	0.14	0	0.12
1.25	0.73	0.15	0.22	0.48	0	0.45	0.24
0	0.16	0.8	0.11	0.62	1.32	0.75	0.76
0	0	0	0.06	0.68	0	0	0.05
0.82	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.48	0.24	0	0.65	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0.37	0	0
0.25	0.17	0.14	0.31	0.33	0	0	0.21
0.07	0.15	0.2	0.09	0.09	0.23	0.38	0.24
0	0	0	0	0.08	0	0	0.01
0.12	0.02	0.38	0.13	0.12	0.13	0.1	0.28
0	0	0	0.01	0.01	0	0.43	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0.43	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.46	0	0	0	0	0	0	0
1.03	0.22	0	0	0.02	0	0.25	0
0	0.4	1.2	0.21	0.27	1.45	0	0.84
0.46	0	1.05	0.56	0	0.92	0	0.33
0.04	0.52	0.4	0.06	0.33	0.05	0	0.42
0	0	0	0.13	0.28	0.09	0.2	0.18

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.06	0	0	0	0
0	0.02	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.81	0.5	0.01	0.01	0.01	0	0.15
1.23	0.82	1.97	0.83	0.38	1.3	0.22	0.36
0.2	0.18	0	0	0	0.37	0	0.47
0	0.01	0	0	0.27	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.28	0	0.09	0	0	0	0.02
0.22	0	0.1	0.26	0.54	0.16	0.72	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.05	0	0.24	0.03
0.79	0.41	0.02	0	0.1	0	0	0
0.66	1.13	0.67	0.33	1.55	0.92	0	0.69
0	0	0.52	0.36	0.04	1.29	1.34	0.03
0.09	0.14	0	0	0	0	0	0
0.12	0.03	0	0	0.23	0.05	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.37	0.14	0	0	0	0	0	0
0.39	0.1	0.02	0.16	0.04	0	0.22	0.21
1.02	0.11	0.17	0	0.03	0.3	0	0.01
0.8	0.51	0.29	0.06	0.39	0.56	0	1.24
0	0.12	0.07	0.51	0.74	0.23	0.43	0.25
0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.08	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0.37	0.16	0	0
0.05	0.06	0	0	0	0	0	0
0.67	1.18	0.92	0.02	0.77	0	0.2	1.96
0.05	0.76	2.15	0.26	1.99	0.47	0.9	1.34
0	0.02	0.6	0.01	0.26	0.55	0	0.03
0	0	0.02	0.02	0	0.04	0.65	0

1.04	0.8	0.39	0	0.4	0.05	0.6	0.15
0.75	0.4	0.45	0.15	0.41	1.16	2.6	0.47
0.02	0	0.03	0	0.11	0.1	0	0.01
0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	1.04	0	0.12	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.37	0.18	0	0	0	0	0	0
0.53	0.71	0.14	0.34	1.03	0.04	0.31	0.77
0.07	1.09	0.89	0.17	1.15	0.06	1.38	0.48
0	0	0	0	0.11	0.27	0	0.04
0.66	0.18	0	0	0.19	0	0	0.01
0	0.1	0.22	0.24	0.05	0.09	0.23	0.13
0.72	0.3	0.26	0.08	0.08	0	0.81	0.01
0	0	0	0.37	0	0.2	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.42	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0.55	0.02	0.22	0	0	0.44
0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.01	0.16	0	0.01
0.05	0.34	0.06	0	0	0.52	0	0.04
0	0	0.39	1.08	0	0	0.23	0.7
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.1	0.2
0.35	0.11	0.07	0.34	0.82	0	0.18	0
0.28	0	0	0.04	0.08	0.14	0	0
0	0.02	0	0	0	0.29	0	0
0	0.02	0	0	0	0.17	0	0
0	0.06	0.01	0	0.01	0.03	0	0.38
0	0	0.08	0.02	0.54	0	0.15	0.37
0	0	0	0.57	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	1.13	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0.12	0.06	1.12	0

0.71	0	0	0	0.03	0.03	0	0.05
0	0.51	0.03	0.04	0.2	0.01	0	0.85
0.11	0	0.22	0.59	0.18	0.12	0	0
0.9	0.56	0	0	0	0	0	0
0.78	0.67	0.65	0.47	1.62	0.38	0	0.23
0	0	0.47	0.03	0.07	0.53	0.97	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.13	0	0.01	0	0	0	0
0	0.59	0.01	0	0	0.34	0	0
1.37	0.97	0.35	1.22	2.22	0	0.58	0.03
0	0	1.2	0.12	0	0.31	0	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.05	0	0	0.15
1.36	0.01	0.06	0.21	0	0	0	0
0.04	0.13	0	0.04	0	0.14	0.1	0
1.07	0.92	0.12	0	0.05	0.03	0	0.03
0	0.02	0.88	3.61	0.8	0.76	0	0.66
0.15	0.12	0.34	1.49	0	0	1.7	0
0	0.1	0.77	1.19	0.05	0.23	0	0.05
0.02	0	0.08	0.38	0.01	0.16	2.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.35	0	0.09	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0.08	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0	0	0	0	0	0
0	0.79	2.48	0.01	1.15	0	0	0.24
0.05	0	0	0.2	0.06	0	0.5	0.33
0.19	0.44	0	0	0.21	0.02	0	0.03

0.08	1.52	1.7	0.67	0.03	0.58	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0.93	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.03	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.07	0.06	0	0	0	0.01
0	0	0.04	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.1	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0.04	0.27	0	0.2	0
0	0	0.19	0.39	0	0	0.03	0.02
0.82	0.3	0.01	0	0	0.03	0	0.02
0.18	0.35	0.51	0.7	0.71	0.45	1.05	0.89
0.52	0.18	0.01	0.02	0	0.09	0	0
0.1	0.11	0.05	0.64	0.2	0.42	0	0.52
0	0.02	0.14	0.59	0.11	0.15	0.23	0.52
0.12	0	0	0.02	0	0.11	0.4	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0
0.18	0.03	0.06	0.01	0	0	0	0
0.03	0.02	0.01	0.06	0	0.04	0	0.08
0	0.07	0	0.05	0.05	0.03	0.22	0.09
0	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.04	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0.53	0	0	0	0	0	0.06
0	0.01	0	0.41	0.64	0.43	0.78	0.5
0.1	0.08	0.01	0.02	0.3	0	0	0.12
0	0	0	0	0.14	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.05	0	0.1	0.03
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.02	0	0	0	0.48	0	0
0	0.33	0.3	0.18	0.08	0.13	1.61	0
0	0	0.08	0.53	0.32	0.03	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0.16	0	0.2	0.38
0	0	0	0.03	0.16	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0.2	0.04	0.13	0.29	0.21	0.03	0.55	0.42
0	0	0	0.04	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0.01	0	0	0.1	0
0.1	0.1	0.05	0.02	0.36	0	0	0.12
0.21	0.19	0.75	0.18	0.37	0.04	0	0.36
0	0.01	0.08	0.03	0.39	0.35	0.4	0.12
0	0	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.2	0.02	0	0.11	0.2	0	0	0.14
0.08	0	0	0	0.3	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.2	0.12
0	0.02	0	0	0.1	0	0	0.06
0	0.01	0.07	0.1	0.43	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.42	0.07	0.14	0.2	0	0	0.22
0	0.04	0.02	0	0.2	0.03	0.1	0.04
0	0.17	0.25	0.08	0.2	0.07	0	0.65
0.08	0	0	0	0	0.25	0.4	0
0	0.08	0.05	0	0	0	0	0
0.2	0.18	0.22	0.23	0	0.1	0.1	0.46
0	0	0.02	0.03	0	0.24	0	0.08

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.13	0.3	0	0	0.23	0.07
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.46	0.01	0	0	0.2	0	0	0
0	0.03	0.1	0.07	0.1	0.21	0.2	0.46
0	0.02	0	0	0	0.01	0	0
0.75	0.4	0.5	1.2	0.3	0.08	0.4	0.18
0	0.01	0.03	0	0.1	0.67	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.07	0	0	0	0.08
0	0	0.07	0.03	0.1	0	0	0.34
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.08
0.1	0.14	0	0	0	0	0	0
0.56	1.19	0.4	0.2	0.3	0.24	0	0
0	0.12	1.14	0.54	0.2	1.35	1.2	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
1.18	0.3	0	0	0	0	0	0
0.22	0.59	1.44	0.35	1.27	0.33	0	0.92
0	0	0.04	0	0.2	0.62	0.78	0
0.25	0.27	0.02	0.06	0	0.05	0	0
0	0.08	0.2	0.97	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0.1	0.04	0.5	0
0.28	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.03	0	0.01	0	0.19	0	0
0.47	1.07	0.55	0.23	0.4	0.05	0.6	0.1
1.18	0.16	0.37	0.18	0.2	1.08	0	0.25
0.04	0.04	0.09	0.28	0.2	0.15	0.2	0.02
0.4	0.17	0	0	0.1	0	0	0
0.08	0.38	0.61	0.47	0	0.33	0	0.66
0	0	0.25	0.46	0	0.13	0.5	0.08
0.6	0.02	0	0	0	0	0	0
0.09	0.06	0.39	0.32	0.2	0.3	0	0.6
0.03	0.04	0	0	0.2	0.06	0.3	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.09	0.08	0	0	0.4	0.02
0	0	0	0	0	0.01	0.06	0.24
0.3	0.3	0.06	0	0	0	0	0.1
0	0.06	0.74	0.7	0.7	0.66	0.48	0.51

0.05	0	0	0.32	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.43	0	0.01	0.2	0	0	0.1
0.03	0	0.74	0.49	0.6	1.12	1.1	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.05
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.03	0.01	0	0.04	0.02	0	0	0.12
0	0.08	0	0.02	0.14	0	0.1	0.3
0.03	0.07	0.32	0.16	0.16	0.25	0.3	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.05
0.1	0	0	0	0	0	0	0.05
0.08	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0.08
0.45	0.35	0	0	0	0.05	0.1	0
0	0.3	0.47	0.95	0.16	0.78	0	0.7
0	0.19	0.46	0.71	0.13	0.28	0	0.85
0	0	0	0.15	0.04	0.09	0.2	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.37	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.02	0.07	0	0.08
0.08	0.01	0	0.05	0.07	0	0	0
0	0	0	0.12	0.07	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.06	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0.12	0.1	0.11	0	0	0	0.28
0.55	0	0	0.02	0.1	0.09	0.5	0.06

0.05	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.52	0.72	0.6	0.44	0	0.29
0.02	0	0	0	0	0.21	1.2	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.26	0.11	0.3	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0.27	0.3	0
0	0.18	0.33	0.27	0.2	0.09	0	0.55
0	0.12	0	0.17	0	0.72	0.5	0.63
0.1	0.01	0.58	0.5	0.2	0.07	0	0.05
0.02	0.85	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.42	0.4	0.4	0.61	0.04	0.2
0	0	0	0.01	0	0.71	0.5	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0.06	0.06
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0.08	0.01	0	0	0	0	0	0.07
0.02	0.02	0	0	0	0	0.1	0.05
0	0.03	0.05	0.17	0.3	0	0	0.09
0	0.12	0	0	0.1	0	0.2	0.02
0	0	0.08	0.32	0.2	0.08	0	0
0.05	0	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0.01	0	0	0.1	0	0	0.1
0.08	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.11	0.1	0	0	0.02
0.02	0	0.02	0.44	0.1	0	0.4	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.25
0	0.1	0	0	0	0	0	1.33
0.15	0.42	0.06	0.14	0.5	0.05	0	0.35
0.8	0.43	0.75	0.33	0.15	0.47	0.2	0.16
0	0	0.52	0.32	0	0.72	0.6	0.28
0.11	0	0	0	0.15	0	0	0
0.05	0	0.02	0.26	0.1	0	0	0.28
0.03	0	0	0.05	0	0.05	0.15	0
0.2	0.01	0	0	0	0	0	0
0.15	0.34	0.07	0	0	0.04	0	0.34
0	0	0	0.02	0	0.09	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0.15	0.44	0.3	0.06	0.3	0.03
0.03	0.26	0	0	0	0	0	0.02

0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.03	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.84	0.32	0.04	0.6	0	0	0.31
0	0.11	0.28	0.02	0.18	0.16	0	0.03
0	0.51	0.22	0.34	0	0.14	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0
1.26	1.27	1.18	0.34	0.1	0	0	0.1
0	1.38	2.38	1.27	0.7	2	0.7	1.23
0.1	0.03	1.42	0.59	0.7	0.15	2	1.05
0	0.01	0	0	0.15	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0.03	0.1	0.01	0	0	0	0.17
0	0	0.07	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.43	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.26	0.4	0.03	0.25	0.11	0	0.03
0	0	0.06	0.05	0.38	0.97	0.16	0.29
0.28	0.11	0	0	0	0	0	0
0.3	0.16	0.21	0.27	0.42	0.03	0	0
0	0	0.08	0	0	0.44	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.44	0.05	0	0.46	0	0	0.02
0.15	0.04	0.2	0.32	0.52	0.36	0.15	1.15
0	0	0.04	0.03	0.29	0.22	0	0.11
0	0	0	0	0.15	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.2	0.42	0.31	0.09	0.45	0.21	0	0.82
0	0	0.22	0.53	0	0.28	0.45	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.03	0	0.03	0	0	0.11	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.01	0	0	0	0	0
0.2	0.31	0	0	0	0	0	0.6
0	0.92	0.54	0.15	0.55	0	0	0.46
0.9	0.51	0.22	0.23	0.8	0	0	0
1.28	0.26	0	0	0	0.03	0	0
0.43	0.16	0.6	0.11	0.4	0.98	0	0.11
0.05	0.05	0.18	0.31	0.33	0.36	0	0.12
0	0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.05	0	0	0.3	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.14	0.1	0.01	0.16	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.13	0.05	0.25	0.6	0	0	0
0.58	0.57	0.32	0.2	0.4	0	0	0.14
0	0	0	0.64	0.63	0.02	0.2	0.34
0.58	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.78	0.52	0.19	0.28	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.02
0.03	0.09	0	0.05	0.48	0.01	0	0.05
0.18	0	0	0.01	0	0.02	0	0
0	0.23	0.27	0.1	0.9	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0.1	0.01
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.16	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.07	0	0	0	0.1	0
0.34	0.42	0.27	0.04	0.09	0.55	0.1	0.03
0	0	0	0.6	0	1.71	0	0
0	0	0	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.1	0	0.07	0	0	0	0.13
0	0	0.05	0	0.12	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.06	0	0
0	0.33	0.03	0.04	0	0	0	0
0.1	0.14	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.36	0.07	0.18	0.39	0	0.14
0	0	0	0.26	0.05	0.01	0.15	0
2.05	0.29	0	0	0.2	0	0	0.32
0.1	0.46	0.95	0.35	0.08	0.63	0	0
0	0.03	0.2	1.01	0	0.38	1.33	0.01
0.43	0	0	0	0	0.67	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.18	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.16	0	0	0	0
0.1	0.14	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.06	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0.45
0.18	0.88	0.18	0.6	0.2	0	0	0.19
0	0	0.23	0.04	0.3	0	0.11	0.7
0.05	0.09	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.07	0.43	0.3	0.02	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.43	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0.12	0.45	0	0	1.33
0	0	0	0	0	0.21	0	0.06
0.16	0.22	0.3	0.21	0.55	0	0	1.45
0	0	0	0.28	0.6	0.02	0.81	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0.02	0.23	0	0	0.47
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.53	0.01	0	0	0	0	0	0
1.9	1.02	0.22	0	0.1	0.06	0	0.44
0	0	0.42	0.65	0	0.93	0.05	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.02	0	0.01	0.35	0	0	0.28
0	0	0	0.25	0	0.03	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.17	0	0	0.53	0	0	0.25
0.05	0.01	0.31	0	0.35	0.88	0	0.56
0	0.01	0	0.03	0.25	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0.3	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.05	0.05	0.02	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.05	0.29	0	0.4	0.04
1.87	0.78	0	0	0	0	0	0
0.5	0	1.07	0.68	0.6	1.17	0	0.35
0.02	0	0	0	0	0.16	0.75	0
0.03	0.09	0.02	0.02	0	0	0	0
0	0	0.16	0.03	0	0.24	0	0.07
0	0	0	0.24	0	0	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.17	0	0	0.01
0	0.03	0.1	0.04	0.07	0.15	0	1.21
0	0	0	0	0	0.53	0.57	0.12
0.03	0.05	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0.18	0.99	0.04	0	0.08	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.05	0.04	0.01	0.17	0	0	0.39
0	0	0	0	0.09	0.03	0.15	0.18
0	0	0	0	0.04	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.05	0	0.01	0.4	0	0	0.08
0	0	0.06	0.25	0	0.02	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0.17	0.05	0	0	0	0
0.3	0.18	0.48	0.16	0.08	0.1	0	0.01
0	0	0.2	0.44	0	0.3	0.2	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	1.46	0	0	0	0	0	0
1.62	0.35	1.6	0.11	2.25	2.98	0	2.67
0.18	0.01	0.55	0.11	0.45	0.88	0.65	1.16
0	0	0	0	0	0	0.07	0.07
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.31	0.02	0.06	0.48	0	0	0.6
0	0	0.18	0.14	0	0.23	0.48	0.01
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.09	0	0	0	0
0.65	0.48	0	0	0	0.01	0	0.05
0.03	0.18	0.9	1.01	0.62	0.95	0	0.73
0	0	0.14	0.01	0.2	0.31	1.12	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0.07	0.44	0	0	0.2

0	0	0	0	0.2	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.05	0.04	0	0.05	0	0.09
0.23	1.55	0	0	0	0	0.36	0
0	2.53	0.67	0.65	0.94	1.03	0	1.7
0.12	0.17	0.5	0.23	0.74	1.7	0.58	0.71
0.18	0.07	0	0	0	0.03	0	0.01
0	0	0.04	0.02	0.3	0.06	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.12	0	0	0	0.72	0	0	0
1.04	0.42	0.42	0.02	0	0.1	0	1.29
0	0	1.53	0.34	0.32	0.92	1	0.32
0.08	0.18	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.11	0.02	0.17	0.03	0	0.02
0.41	0.02	0	0	0	0	0	0
0.29	0.56	0.44	0.14	0.17	0.15	0.1	0.04
0.04	0.19	0.57	1.49	0.17	1.23	0	0.19
0.05	0.02	0	0.01	0	0.63	0.65	0.23
0.1	0	0	0	0.08	0	0	0.21
0	0	0	0	0.17	0	0.16	0.05
0.29	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.34	0.13	0.4	0.39	0.3	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0.18	0.06	0	0	0	0	0.9	0.59
0	0	0.02	0.06	0.7	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.22	0	0.1	0	0	0.05	0.36
0	0.01	0	0.02	0.3	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.09	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0.01	0.07	0.47	0	0	0.26
0.43	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.25	0.02	0.04	0	0.12	0.05	0.01
0	0	0.25	0.12	0.1	0.25	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.01	0.07	0.4	0	0	0.12
0.3	0.25	0	0.02	0	0	0	0
0.6	0.49	0.94	0.48	0.5	0.33	0	0.65
0.04	0	0.04	0.01	0	0.51	0.7	0.11
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.1	0.06	0	0.11	0.05	0.56

0	0	0.01	0.03	0	0.21	0	0.1
0.95	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0.74	0.63	0.4	0.45	0.3	0.48
0	0	0	0	0	0.23	0	0
0	0.47	0	0	0.3	0	0	0.2
0.09	0	0.2	0.14	0.2	0.36	0	0.06
0.1	0	0	0.18	0.4	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.5	0.1	0	0	0	0	0	0.45
0.03	0.38	0.44	0.75	1.5	0.07	0.94	0.35
0	0	0	0	0	0.72	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.04
0	0.01	0.09	0.39	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.81	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0	0.83	0.61	0.45	0.76	0.32	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.23	0	0.01	0	0	0	0.02
0.03	0.01	0.12	0.21	0.3	0.19	0.05	0.21
0.07	0.01	0	0.07	0.2	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.12
0.02	0.01	0	0.04	0.2	0	0	0.27
0.32	0.23	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.47	0.36	0.1	0.64	0.4	0.5
0	0	0	0.03	0.2	0.2	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.02	0	0.24
0.07	0.01	0	0.01	0.4	0	0.05	0.54
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.15	0.04	0	0.01	0.2	0	0	0.04
0.1	0.07	0.08	0	0	0.21	0	0.07
0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.3	0.51	0.01	0.16	0	0.33	0	0
0.45	0.08	0.69	0.53	0.3	0.74	0	0.8
0	0	0.01	0	0	0.15	0.5	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.03	0	0	0	0	0.12
0	0	0.23	0	0.2	0.08	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.9	0.86	0.58	0.31	0.8	0.43	0	0.68
0.1	0.01	0.36	0.06	0.4	0.76	0.6	0.7
0.2	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.3	0.16	0.95	0.05	0.25	0.16
0	0	0	0.16	0.08	0	0.15	0
0.1	0.37	0	0.01	0	0	0	0
0	0.13	0.22	0.1	0.4	0.23	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.25	0.02	0.02	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0.1	0.24	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.14	0	0.14	0	0	0	0.01
0	0	0	0.21	0.2	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.1
0.3	0.18	0	0	0	0	0	0
0.35	0.32	0.06	0.04	0.3	0.15	0	0.33
0	0	0	0.03	0.3	0.04	0.5	0.16
0.2	0.59	0	0	0	0	0	0
1.05	0.36	0.98	0.2	0.8	0.96	0.4	1.3
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.2	0	0	0.15	0	0	0
1	1.54	1.04	0.01	1.2	1.29	0	0.33
0	0.08	0.96	0.07	0.7	0.72	0.1	0.1
0.15	0.04	0.06	0.09	0	0.11	0	0
0	0	0.07	0	0.25	0.04	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.02	0.02	0	0	0	0
0.06	0	0.08	0.04	0	0.01	0	0.06
0.25	0.51	0.18	0.19	0.43	0.26	0.1	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.9	0	0	0.1	0	0	0
0.92	0.08	1.18	0.68	1.5	1.18	1.7	1.65
0.35	0	0	0.14	0	0	0	0.06
0	0.18	0	0	0	0	0	0
0.8	0.54	0.82	0.79	0.62	0.46	1	0.49
0.1	0.1	0.06	0.05	0.27	0.76	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.52	0	0	0	0	0	0.01
0	0.12	1.23	0.31	0.88	0.87	0.22	0.95
0.1	0.09	0	0	0.06	0.09	0	0.03
0.98	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.46	0.01	0.36	0.36	0	0.9
0.18	0	0.04	0	0.18	0.16	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2

0.58	0.16	0	0	0	0.08	0	0
0.03	0.02	0.04	0	0.1	0.52	0	0
0.2	0.04	0	0	0	0.11	0	0.01
0.75	0.64	0.56	0.01	0.12	0.12	0	0.03
0.04	0.05	1	0.03	0.15	0.91	0.35	0.55
0.71	0.11	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.05	1	0.17	0.4	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.01	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.22	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.13	0.05	0	0.05	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0.12	0
0.19	0.09	0.05	0.02	0.15	0.02	0	0.42
0.02	0	0.15	0.87	0.13	0.21	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.45	0.13
0.1	0.02	0	0	0	0	0	0
0.04	0.12	0.08	0.43	0.06	0.23	0.16	0.27
0	0	0	0.05	0.12	0.02	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.1	0.12	0	0.11	0	0	0.26
0.2	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.2	0.06	0.05	0.24
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0	0.04	0	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.8	0.01	0.02	0.2	0	0	0.68
0.7	0	0.1	0.21	0	0.72	0	0
0.02	0	0	0.47	0.03	0.31	0.45	0
0	0.06	0	0	0.04	0	0.3	0.23
0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.15	0.23	0.03	0	0.08	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0	0	0	0	0	0	0

0	0.08	0.01	0.27	1.05	0.25	0	0.35
0	0	0.01	0	0	0.05	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.02
0.45	0.53	0	0	0	0	0	0.07
0	0.33	0.53	0.59	0.1	0.05	0	0.14
0	0.01	0	0	0	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.25	0.39	0.2	0.06	0.44	0.25	0	1.32
0	0	0.5	0.01	0	0.05	0.42	0.68
0.24	0.11	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.17	0	0	0	0	0	0
0.5	0.36	0	0	0	1.08	0	0
0	0.31	1.3	0	1	0.42	0.52	0.5
0.2	0.28	0.45	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0.08	0	0.02
0.2	0.09	0	0	0	0	0	0
0.3	0.15	0.22	0.56	0.07	0.09	0.05	0.35
0	0	0	0	0	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0.22	0.05	0.01	0.57	0	0.33	0.71
0.05	0.63	0.7	2.46	0.94	0.67	0	0.19
0	0.03	0	0	0.42	0.39	1.45	0.4
0	0.01	0	0.02	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0.75	0	0	0.03
0	0	0.14	0.12	0.18	0	0	0.4
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0	0	0.27	0.04	0.78
0	0	0	0	0.8	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.33	0.02	0	0.05	0.11	0	0	0.2
0.77	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	2.35	0.37	0.04	0.5	0	0	0.36
0	0	0.4	0	0.48	0.22	0	0
0.3	0	0.3	0	0.09	0	0	0
0.52	0.11	0.08	0.27	1.34	0	0.56	1.08
0	0	0	0	0	0.14	0	0
0	0.44	0.67	0	0.08	0	0	0
0.17	0.03	0.15	0.03	0.1	0	0.13	0.3
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.05	0.3	0.27	0.1	0.02	0	0
0	0.26	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0.07	0	0.27	0.28	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0.01	0	0.11	0	0.4	0.27
0	0	0	0.01	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.65	0.93	0.81	0.23	0.5	0	0	0.01
0	0	0.02	0.32	0	0.58	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.05	0	0.02
0	0	0.44	0	0	0	0	0
0.93	0.23	0.05	0.04	0	0	0	0.43
0	0.01	0.97	3.56	0.15	2.26	0	0
0.24	0.25	0.08	0	0	0.02	0.76	0.56
0	0	0.18	0	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.06
0	0.1	0	0.01	0	0	0.2	0.27
0.11	0	0.11	0.03	0.7	0.04	0.61	0.37
0.41	1.14	1.4	0.24	0.73	0	0	0.06
0	0	0.59	0.05	0.12	0.65	1.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0.89	0	0.12	0.46	0	0.42	0
0.06	0.06	0.79	0.03	0.37	0.8	0	1.13
0	0	0	0	0.05	0	0	0.01
0.26	0.1	0	0	0	0	0	0
0.79	1.47	0.08	0	0.63	0.08	0	0.52
0.03	1.14	2.15	0.5	1.45	2.73	0.82	0.9
0	0	0.2	0.59	0.15	0.06	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0.01	0.02
0.35	0.01	0.02	0.06	0.43	0	0.06	0.06
0	0	0	0.01	0.1	0.46	0.02	0.32

[illegible]

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.01	0	0	0	0.12
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0.01	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.26	0.42	0	0.68	0.31
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.23	0.02	0	0	0.1	0.24	0.01	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.09	0	0.11	0.45	0	0	0.4
0	0	0	0.04	0.2	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.05	0	0	0	0	0	0	0
1.55	4.3	0.23	0	0	0.1	0	0.02
0	0.58	2.23	0.4	2.4	1.92	1.13	0.77
0.03	0.02	0.08	0.24	0	0.12	0	0.03
0	0	0	0	0	0.07	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.2	0.3	0.06	0	0.3	0	0	0.08
0	0.01	0.65	0.47	0.3	0.73	0.7	0.28
0	0	0	0.12	0.2	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.22	0.34	1.1	0.33	0.53	0.3
0	0	0.12	0.01	0.15	0	0	0.19
0.02	0.49	0.42	0.41	0.2	0	0	0.24
0	0	0.33	0.39	0.4	0.63	0.8	0.71

0	0	0	0	0.1	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.05	0	0	0	0
0.16	0.12	0.36	0.25	0	0.11	0.3	0.5
0.05	0	0	0.05	0.1	0.15	0	0.06
0.2	0	0	0	0.1	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.1
0.05	0.11	0	0	0	0.01	0	0
0.39	0.15	0.39	0.13	0.2	0.24	0.2	0.2
0.02	0	0.07	0	0	0.14	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.08	0	0	0	0	0	0.06
0	0.24	0.29	0.31	0.2	0	0.05	0.5
0.14	0	0	0.01	0.1	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.89	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.31	1.16	0.3	0.09	0	0.27
0.03	0.04	0.08	0.09	0.4	0.2	0.71	0.26
0.14	0	0	0	0.5	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.16
0	0.04	0.19	0.28	0.3	0	0.24	0.12
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.1	0	0	0.28
0.04	0	0	0	0	0	0	0.04
0.06	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.56	0.41	0.3	0.29	0.55	0.49
0.01	0	0	0	0.1	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.23	0.2	0.29	0.2	0	0.1	0.11
0.03	0	0.3	0.05	0.5	0.49	0	0.06
0.04	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.49	0.33	0.22	0.2	0	0.2	0.06
0	0	0.11	0.1	0.3	0.69	0	0.04

0	0.06	0.03	0.01	0.2	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.02	0.1	0	0	0.01
0.02	0	0	0	0	0	0	0.05
0.05	0.1	0.03	0.15	0.3	0	0.33	0.36
0	0	0	0.13	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
1.35	1.6	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.83	0.31	2.6	1.43	0.4	0.64
0	0	0	0.01	0	0.05	0	0.15
0.05	0.04	0	0.03	0	0	0	0.2
0.7	0.37	0.6	0.24	0.3	0.04	0.33	0.32
0	0	0.16	0.06	0	0.66	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.02	0	0	0	0	0	0.06
0.1	0.24	0.06	0.12	0.4	0	0.24	0.13
0	0.21	0.36	0.05	0.5	0.29	0.25	0.31
0.4	0.72	2.09	0.17	0.8	0.35	0.11	1.22
0	0.01	0.02	0.01	0.4	0.49	0.07	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.22	0.12	0.08	0.42	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.05	0	0.01
0	0.01	0.03	0.04	0.3	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.55
0.18	0	0	0	0.4	0	0	0.4
0.05	0.61	0.36	0.46	0.45	0.04	0.45	0.56
0	0	0	0	0.3	0.18	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.55	0.28	0.2	0.4	0	0.3	0.5
0	0	0	0.01	0.3	0.74	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.81	0.26	0.15	0	0	0	0.2
0.03	0.02	1.08	0.25	0.6	1.15	0.43	0.9
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.2	0	0	0.09
0.03	0.86	0.05	0.13	0	0	0	0

0	0	1.36	0.31	0	0.34	1.01	0.1
0	0.03	0	0.02	0	0	0	0
0	0.03	0.1	0.13	0.4	0	0.29	0.24
0	0	0	0.04	0	0	0	0.02
0.05	0.22	0	0.03	0.15	0	0	0.01
0	0	0.15	0.08	0	0	0.18	0.13
0	0	0	0.36	0	0	0	0
1.3	0.3	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0.24	0.89	0.6	0.4	1.24	0.4	0.5
0	0	0	0.01	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0.15	0.4	0.15	0	0	0.1
0	0.04	0.27	0.22	0	0.7	0.35	0.04
0.1	0.04	0.26	0.76	0.4	0.31	0.33	0.55
0	0	0	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.09	0.12	0.01	0.12	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0
1.1	1.18	0.52	0.01	0.06	0.15	0	0.04
0	0.05	0.81	0	0	1.26	0	0
0	0.1	0.12	0	0	0.59	0.14	0
0	0.01	0	0.28	0	0	0.05	0.03
0.02	0	0	0.05	0.3	0	0.62	0.74
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0	0	0.05	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0	0	0.04	0	0
0.1	0.02	0.11	0.08	0.2	0.07	0.29	0.08
0	0	0	0	0	0.7	0	0
0.28	0.02	0	0	0.4	0	0	0.29
0.15	0.12	0.14	0.76	0.3	0.07	0.25	0.24
0	0.01	0	0	0.1	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0	0	0
1.49	0.73	0.19	0.09	0.1	0	0	0
0.02	0	0.18	0.29	0	1.98	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.18	0.06
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.08	0.02	0	0	0	0.34
0	0	0	0.02	0.15	0.09	0	0
0	0	0	0.02	0.18	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.05	0
0.53	0.05	0.01	0.1	0	0	0.23	0.05
0.06	0.03	0.29	0.06	0	0.75	0	0.18
0	0	0	0.06	0.24	0.03	0.15	0.23
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.72	0.05	0	0	0	0	0.06
0	0.05	0.57	0.28	0.46	0.06	0.56	0.27
0.2	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.12	0.04	0.06	0
0	0.04	0	0	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.05	0.16	0.28	0.19	0.02	0.68
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.03	0	0	0	0	0	0.08
0	0.14	0.31	0.01	0.2	0.09	0	0.03
0.19	0.45	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0.26	0.11	0.5	0.19	0.2	1.06
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.07	0.51	0	0.11	0.27
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0.48	0.05	0.07	0.02
0.02	0.05	0	0	0	0.25	0	0
0.38	0.15	0.01	0.01	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0	0.05
0	0	0.2	0.03	0	0	0.04	0.08
0.6	0.01	0	0	0	0.06	0	0
0.1	0.02	0	0	0.12	0	0	0.05
0	0.31	0.26	0.37	0	0.24	0.05	0.01

0.23	0.12	0.09	0.02	0.03	0.13	0	0.05
0.35	0.14	0.14	0.06	0.32	0.18	0.01	0.15
0.32	0.03	0.34	0	0.22	0.34	0	0
0	0.01	0	0.09	0.09	0	0.09	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0.01	0	0	0	0.11
0	1.26	0.05	0.03	0.06	0	0	0
0	0	0.35	0.08	0.1	0	0	0
0.05	0	0.41	0.03	0	0	0.32	0.17
0.02	0.1	0	0.02	0.25	0	0.1	0
0.16	0.11	0.09	0.34	0.12	0	0	0.02
0.05	0	0	0.01	0.25	0	0.22	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.06	0.03	0.01	0	0.11	0.33	0.5
0.3	0.5	0	0	0.32	0.21	0	0
0.88	0.18	0.69	0.51	0.71	0.11	0.31	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.01	0.02	0.83	0	0	0.38	0.24
0	0	0	0.11	0	0	0	0
0.02	0.28	0	0	0.21	0.04	0	0
0.03	0.38	0	0	0.43	0.12	0.3	0.19
0.05	0	0.18	0.02	0.45	0.02	0	0.99
0.28	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0.2	0	0
1.36	0.48	0.37	0.13	0.22	1.19	0.16	0.13
0	0	0.02	0	0	0	0	0.17
0.5	0.79	1.16	0	0.12	2.95	0.81	0.04
0.67	0.28	0.62	0.34	0.81	0.83	0.73	0.22
0.63	0.19	0.15	0.17	0	0.27	0.13	0
0	0.09	0.44	0.08	0.3	0.1	1.75	0.18
0	0	0.36	0.02	0	0	0.05	0
0.06	0	0.01	0.01	0	0	0.06	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0.06	0.02	0	0.2	0.26	0	0.11
0	0	0.04	0.02	0	0	0.01	0.04
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.14	0.55	0.25	0.12	0.46	0.06	0.4	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.87	0.12	0	0	0	0.15	0	0
0.03	0	0.07	0.07	0	0	0.04	0.16
0	0.49	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.08	0.33	0	0.1	0.73

0	0	0	0	0	0	0	0.43
0	0.02	0.06	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
1.03	0.82	0.06	0.07	1	1.17	0	0.61
0	0	0.53	0.71	0	0	0.3	0.59
0	0	1.76	0	0.4	0	0.28	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.26	0	0	0	0.72	0	0.05
0	0.66	1.79	0.17	0.81	2.37	0.48	0.24
0	0	0.01	0.67	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0	0	0	0.28	0	0
0.83	0.78	0.03	0	0.85	0.57	0.04	0.24
0	0.03	0.14	0.06	0.47	0.2	0.22	0.93
0.1	0.21	0.02	0.59	0.22	0.99	0	0
0	0	0.03	0.01	0.87	0	0.09	0.08
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.15	0.14	0.14	1.3	0.2	0.51	0.28
0	0	0	0.01	0.57	0	0	1.4
0.07	1.33	0.03	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.96	0.01	0	0.38	0	0.17	0.45	0
0	0	0.03	0.44	0	0.04	0.54	0.03
0	0.01	0.3	0.12	0	0	0.06	0
1.13	0.07	0	0.02	0	0.22	0	0
0.77	0	0.52	0.27	0.35	0.13	0.18	0.17
0	0.4	0.01	0.03	0.1	0.08	0.04	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.05	0.01	0	0	0.61	0.09	0
0	0.03	0.24	0.18	0.05	0.03	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	2.88	0.02	0.18	0	0.4	0	0.12
0.5	0	0	0.14	0	0	0.33	0.62
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0.06	0.01	0
0	0.1	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.43	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0
1.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.53	0.12	0
0	0	0	0.04	0.22	0.06	0	0.19
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.48	0.11	0.2	0.01	0.62	0.03	0.12	0.2
0	0	0.29	0	0.7	0	0.44	0.01
1.69	1.66	0.79	0.65	0.83	2.42	0.3	0.51
0.79	1.19	1.24	0.4	0.8	1.28	1.47	0.3
0	0	1.01	0.61	1.47	0	0.1	0.48
0.2	0.46	0	0	0	0.36	0	0
0.03	0.07	0.46	0.11	0.5	0.4	0	0
0	0	0.08	0.05	0.28	0.02	0.31	0.2
0	0	0	0.21	0.15	0	0.1	0.05
0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.3	0.44	0.14	0.1	2.1	0.08	0.6	1.54
0	0	0.17	0.02	0.23	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.01
0.03	0.1	0	0.02	0.13	0.07	0	1.53
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.23	0.02	0.36	0	0.25	0.52	0.61
0	0.01	0.19	0.34	0.9	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0.29	0	0
0.03	0.51	1	0.97	0.48	0.03	1.24	0.1
0	0.6	0.19	0.33	0.75	0	0.41	0.11
0.13	0	0.34	0.06	0	0.27	0.14	0
0.1	0.11	0.02	0	0	0.1	0.14	0

0	0.16	0.19	0.57	0.11	0	0.13	0.26
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.11	0.34	0.1	0.64	0.68	0
0	0.85	1.67	0.53	1.2	0.2	0.9	0.45
0	0.48	0.04	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.3	0.02	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0.05	0.48	0
0	0.14	0.25	0.98	0.22	0	0.02	0.42
0	0	0	0	0	0.28	0.04	0
0.33	0.06	0.48	0.4	0.5	0.28	0.34	0.38
0	0.26	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.08	0.01	0.3	0.19	0.3	0.32
0	0.04	0.08	0.12	0.55	0	0.38	0.06
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.04	0	0	0	0	0.7	0	0
0.86	0.21	1.65	0.99	0.85	1.02	1.29	0.41
0.05	0.89	0	0	0.25	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.02	0	0.23	0.42	0.05
0	0.12	0.5	0.51	0.3	0	0	0.1
0.11	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0.1	0.08	0
0	0.06	0.1	0	0.35	0	0	0.06
0.18	0	0	0	0	0.48	0.12	0
0.47	0.15	1.02	0.58	0.6	0.8	1.15	1.07
0	0.49	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
1.02	0	0	0	0	1.21	0	0
0.44	0.54	1	0.3	0.4	0.77	0.65	0.76
0.11	0.46	0.05	0.05	1.2	0.02	0.02	0.4
0.51	0.08	0	0	0.2	0.85	0.58	0
0.08	0.76	1.84	0.25	1.12	0	0.71	0.55
0	0.04	0	0	0.2	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0

0.03	0	0	0	0	0.02	0.02	0.15
0.02	0.01	0	0.13	0.41	0.01	0.02	0.04
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.3	1.3	0	0	1.65	0.01
0	0	0	0.15	0.1	0	0	0
0.1	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0.13	0	0
0.6	0	0.36	0.12	0.4	1.12	0.5	0.26
0.1	0.47	0.37	0.62	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0.02	0	0
0.1	0	0.1	0	0	0.02	0	0.12
0.1	0	0	0	0	0.38	0	0
0	0	0.08	0	0.4	0	0	0.02
0	0.4	0.19	0	0	0.23	0	0.07
1.05	0.15	0.42	0.05	0	0	0.51	0
0	0.12	0.98	0.39	0.38	0.35	0.4	0.41
0	0	0.02	0	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0.02	0.03	0	0	0.1	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.02
0	0.03	0.02	0.24	0.2	0.04	0.19	0.32
0	0.13	0	0.01	0.1	0.02	0	0.08
0	0.01	0	0	0.2	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.03	0	0	0.6	0	0	0.02
0	0.04	0.01	0.05	0.3	0	0	0.06
0	0	0.14	0	0	0.49	0	0.18
0.03	0.26	0.78	0.29	0.1	0.24	0.8	0.26
0	0.12	0.24	0.34	0.3	0.05	0	0.06
0	0.09	0	0.13	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.01	0.13	0.34	0.2	0.06	0	0.28
0	0.05	0	0.2	0	0	0.72	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.01	0	0	0.8	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.2	0	0	0.03

0	0.01	0	0.11	0.2	0	0.15	0.35
0	0.02	0	0	0.2	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.03	0.18	0	0.02	0.1	0.01
0	0.04	0	0.06	0	0.02	0.05	0.04
0	0	0	0.05	0	0	0	0.14
0	0.04	0	0	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0.73	0.39	0.3	0.77	0.26	0
0	0.65	0.02	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.02	0.09	0.05
0	0.01	0.05	0.08	0.2	0.01	0	0.05
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.44	0	0	0.2	0
0.1	0	0	0.38	0.2	0	0	0.03
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.3	0	0	0.3
0.25	0.02	0.25	1.06	0.6	1.08	0	0.2
0.6	0.54	1.23	0.53	0.57	0	1.36	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.11	0	0.3	0.21	0.3	0.23	0.34	0.08
0.3	0.44	0.1	0.29	0.4	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.16
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.14	0
0.21	0	0.21	0.1	0	0.11	0.06	0.14
0	0.04	0.09	0.16	0.2	0.05	0.22	0.07
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0.51	0	0
1.02	0	0.22	0.11	0	0.44	0	0.38
0.2	0.3	0.17	0.33	0	0	0.62	0.49
0	0.01	0	0	0.3	0.45	0	0
1.1	0.09	0.22	0.4	0	0.62	0.36	0.02
0.28	0.24	0.08	0.1	0	0	0	0.01
0.1	0	0	0.01	0	0.04	0	0.03
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.34	0	0.22	0	0
0	0.36	0.07	0.39	0	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0.01	0	0	1.05	0.05	0
0.5	0.16	0.27	0.34	0.1	0	0	0.18
0	0.36	0.16	0.21	0	0.03	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.07	0	0.36	0	0
0.43	0.28	0.42	0.55	0.8	0.14	0.85	0.47
0	0.32	0	0	0.2	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0.16	0	0
0.21	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.25	0.17	0.2	1.17	0.55	0.2
0.1	0.65	0.62	0.39	0.2	0.02	0	0.4
0	0.08	0	0.18	0.8	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.21	0.18	0.8	0.15	0.08	0.04
0.42	0.42	0.76	0.21	0.6	0.46	0.41	1.22
0	0.41	0.06	0.02	0	0	0.03	0.41
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0.65	0	0.77	1.45	0.3	0.98	0.6	0.47
0.2	0.52	0.37	0.13	0.6	0.02	0.08	0.6
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.08	0	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.2	0	0.01	0.05
0	0.01	0	0	0	0.08	0	0
0.4	0.18	0.22	0.18	0.5	0.18	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.02	0.08	0.45	0.19	0	0.02
0.15	0.18	0.25	0.44	0.25	0.08	0.15	0.14
0.2	0.14	0.03	0.15	0	0.09	0.1	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0.04	0.53	0	0
0	0.4	0.62	0.45	0.2	0.05	0.8	0.9
0.04	0.22	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.74	0	0
0.02	0.23	0.69	0.2	0.2	0	0.54	0.5
0.13	0	0	0.04	0.1	0.05	0	0
0	0.11	0.02	0.03	0	0	0	0
0.61	0	0.05	0	0.1	0.48	0	0
0.42	0.21	0.93	0.34	0.76	0.58	0.86	0.14
0	0.52	0.09	0.05	0.17	0	0	0.04
0	0.03	0	0	0.1	0	0.2	0.01
0	0	0	0	0.4	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0.03	0.03	0.3	0	0.14	0.08
0.02	0	0.01	0.03	0	0.05	0	0.14
0.01	0.27	0	0.05	0.2	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0	0
0.02	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.89	0	0	0	0	0.63	0.53	0
0.02	0.55	0.55	0.39	0.4	0.13	0.55	0.76
0	0.04	0.1	0	0	0	0	0.14
0.18	0	0	0	0	0.04	0	0
0.02	0	0.02	0.04	0.4	0.38	0.28	0.32
0	0.05	0	0.2	0.1	0.07	0	0.07
0.2	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.4	0.03	0.03
0.18	0.09	0.01	0	0.3	0.2	0.18	0.38
0	0.32	0.3	0.13	0	0	0.02	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.09	0.01	0.1	0.1	0.8	0.17	0.3	0.08

0	0.02	0.01	0	0	0.05	0.01	0.01
0.1	0.07	0.04	0.22	0.35	0.06	0.42	0.1
0	0.12	0.02	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0	0.09
0.95	0.01	0	0	0	0.29	0.1	0
0	0.24	0.33	0.1	0	0	0.04	0.68
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0.22	0.02	0.01	0	0	0	0	0.06
0	0.01	0.42	0.94	0.11	0.02	1.8	0.26
0	0.52	0.12	0.11	0.1	0	0	0.36
0	0.01	0	0.02	0.3	0	0.03	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0.02	0.01
0.03	0.02	0.02	0	0	0.04	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.05
0.6	0.08	0.25	0	0	0	0	0.03
0.01	0	0	0	0	0.08	0	0
0.25	0	0	0.01	0	0.55	0.11	0
0.18	0.11	0.13	0.08	0.15	0.14	0.47	0.25
0.02	0.15	0.1	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.45	0.2	0.05	0.2	0.45	0.21
0.48	0.08	0.02	0.12	0	0.26	0.03	0.36
0	0.18	0.45	0	0.25	0.03	0	0.16
0	0.03	0.06	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.76	0	0
0.27	1.46	1.92	0.56	1.7	1	0.28	0
0	0.66	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.19	0.28	0.1	0.12	0.6	0.45
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.03	0	0

0	0.03	0.03	0.16	0.1	0	0.05	0.5
0	0.01	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0	0.22
0.18	0	0	0	0	0.07	0	0
0.64	0	0.15	0.02	0.02	0.2	0	0.24
0	0.28	0.01	0.96	0.15	0	0	0.12
0	0.02	0	0.02	0.6	0	0.06	0.13
0.65	0.02	0.08	0	0	0.16	0.03	0.3
0	0.01	0.35	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.23	0	0	0.24	0
0	0.01	0	0.05	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.27	0	0
0	0.13	0.07	0.09	0	0.36	0	0.25
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.11	0.45	0	0.21	0.16
0.15	0.34	0.35	0	0.56	1.09	0	0
0.55	1.03	0.62	0.24	2.01	1.52	0.62	1.82
0	0.46	0.3	0.02	0.48	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.5	0	0	0	0	0.19	0.18	0
0	0.09	0.05	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.01	0	0.02	0	0	0.18	0
0	0	0.02	0.08	0.2	0.04	0	0.41
0	0.01	0.68	0.03	0	0	0.85	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0.08
0.5	0	0	0	0.75	0.15	0.35	0.59
0	0.73	0.28	0.02	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.78	0	0	0	0	0.21	0	0
0.06	0.11	0.02	0	0	0.16	0	0
0	0.35	0.13	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.82	0	0.39	0.06	0.4	0.55	0	0
0	0.26	0.01	0.01	0.35	0.28	0	0

0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0.01	0.03	0.37	0.75	0.87	0.45
0.09	0.58	1.21	0.06	1.05	0.01	1.22	0.2
0	0.01	0.13	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.07	0	0	0	0.02	0.13	0.02	0
0	0	0.02	0.04	0.4	0	0.37	0.1
0.03	0.03	0.01	0.02	0	0.03	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.08	0.09	0
0	0.37	0.39	0.03	0.5	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0	0	0.03	0	0
0.32	0	0	0	0	0.02	0.15	0.2
0	0.17	1.13	0.78	0.48	0	0.71	0.36
0.8	0.69	0	0	0.05	0.01	0	0
0.15	0.08	0	0	0.04	0.03	0	0
0	0.05	0.09	0.2	0.21	0	0.33	0.68
0	0.12	0.12	0.15	0.05	0.04	0.08	0.01
0	0.05	0.04	0.52	0	0	0.08	0.02
0	0	0	0.02	0.1	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0.1	0.23
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.21	0
1.18	0	0	0	0	0.03	0	0
0.8	0	0	0	0	0.43	0	0
0.62	0.18	0.36	0.03	0	0.68	0.6	1.08
0	0.12	0.18	1.19	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.67	0	0.04	0	0.52	0.41	0.24	0.85
0	0.2	0.1	0.04	0.4	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0.26	0.18
0	0	0	0.01	0.2	0	0	0.62
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01

0.05	0.07	0.96	0.17	0.52	0.27	0.74	0.59
0.03	0.52	0.24	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.02	0.1
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0.42	0	0.01	0.16
0.55	0.01	0	0	0.6	0.52	0	0
0.68	0.44	0.83	0.62	0.2	0.05	0.51	1.15
1.05	0.29	0.25	0	0.28	1.11	0.49	0.48
0	0.52	0.15	0.08	0	0	0	0.03
0.33	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0.02	0.01	0
0.02	0	0.05	0	0.15	0.15	0	0.17
0	0.07	0	0	0	0	0.04	0
0	0.07	0	0	0	0	0.03	0.06
1.85	0	0	0	0.82	0.57	0.74	0.55
0.03	0.14	0.36	3	1.02	0.18	0	0.51
0	0.17	0	0.85	0	0.03	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0.01	0.01
0.26	0.01	0	0.02	0	0	0	0
0.07	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0.2	0.46	0.53	0.46
0	0.44	0.5	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.04
0.23	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0.56	0.98	0.38	0.3	0.79	0.4
0.17	0.23	0	0.09	0	0.1	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.02	0	0.85	0.4	0
0	0.67	0.58	0.69	0.2	0	0.4	0.08
0.04	0	0	0	0.41	0	0	0.19
0	0	0	0	0.06	0	0	0.39
0.9	0	0.08	0.45	0.22	1.54	1.01	0.36
0.33	0.36	1.49	2.7	1.1	0.32	0.06	1.55
0	0.3	0.1	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.04	0	0	0.17
0.4	0	0	0	0.15	0.1	0.27	0
0.27	0.2	0.17	0.28	0.52	0.15	0.26	0.16
0.2	0.21	0	0	0	0.14	0	0
0.02	0.03	0.29	0	0.1	0.46	0.15	0.1
0	0.16	0.25	0.06	0	0	0.35	0.07
0	0.07	0	0	0.2	0	0	0.01
0	0	0	0.33	0.2	0.04	0.03	0.31
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.56	0	0.05	1.34	1.25	0.4
0.05	0.64	1.82	1.39	0.4	0	0.05	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0.01	0.11	0.05	0	0	0	0.32
0.15	0	0.04	0.04	0	0.14	1	0.16
1.05	0	0.1	0.02	0.15	1.05	0.35	0
0	0.72	0.55	0.11	0.55	0	0	0.15
0.47	0	0	0	0	0.71	0.11	0
0	0.88	2.54	0.56	0.35	0.01	0.76	0.49
0.04	0.04	0	0	0.2	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.08	0.1	0	0.12	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.26	0	0.7	0.43	0.01
0.1	0.24	0.78	0.33	0.5	0	0.28	0.59
0.32	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.1	0.05	0.08
0	0.1	0.14	0.24	0	0.02	0	0
0.02	0	0	0.01	0.1	0	0.04	0.1
0	0.06	0.04	0.02	0.2	0	0.1	0.08
0.15	0	0	0.04	0	0.03	0	0.01
0	0.16	0.18	0.25	0.2	0	0	0.02
0.85	0	0.05	0.18	0	0.54	0.05	0
0	0.35	0.39	0.78	0	0	0.02	0.06
0.03	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.21	0.14	0.22	0.1	0.02	0.2	0.28
0.35	0.03	0	0	0	0.04	0	0.02
0	0	0.07	0.01	0	0.2	0.05	0

0	0.04	0.18	0.01	0.2	0	0.23	0.08
0	0.18	0.24	0.18	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.09
0	0	0	0.07	0	0.02	0.25	0
0	0.16	0.26	0.08	0.2	0	0	0.08
0	0	0	0	0.2	0.01	0	0.82
0	0.12	0	0.01	0	0	0	0.15
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0.06	0	0
0	0.06	0.03	0.03	0.2	0	0.14	0.06
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0.17	0.01	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.2	0.44	0.2	0.78	0.88	0.16
0.12	0.58	1.04	0.69	0.3	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.1	0.06	0	0.2
0.18	0.03	0.24	0.33	0.1	0.07	0.49	0.08
0.05	0.07	0	0.01	0.1	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.02	0	0.2	0.6	0	0.08
0	0.66	0.44	0.14	0.4	0	0.31	0.44
0.08	0	0	0	0.4	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.01	0	0	0.03	0	0.02
0.06	0.1	0.04	0.28	0	0.03	0.32	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.2	0.01	0.24	0.52	0.3	0.15	0.43	0.42
0.18	0.15	0.08	0.7	0	1.06	0	0.04
0.2	0.49	0.43	0.07	0	0	0.65	0.18
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0.04
0.28	0.01	0.35	0.08	0.24	0.21	0.55	0.55
0.15	0.18	0.01	0.01	0	0.08	0	0.12
0	0.01	0	0	0	0.02	0	0
0.25	0	0.02	0.06	0.38	0	0.05	0.17

0.06	0.12	0	0.1	0	0.12	0	0
0	0.03	0.06	0.05	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.3	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.53	0	0
0.1	0.18	0.06	0.54	0.2	0	0.42	0.03
0.2	0	0.01	0.06	0.06	0.03	0.1	0.23
0	0.13	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.1	0.04	0.01	0.06	0.2	0	0.02	0.1
0.1	0.02	0.05	0.19	0.4	0.2	0	0.17
0	0.45	0.56	0.39	0.2	0	0.27	0.3
0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.06	0.41	0.26	0.3	0.07	0	0.2
0	0.15	0	0.14	0	0	0.21	0.1
0	0	0	0	0.1	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.2	0	0	0.24
0	0.01	0	0	0	0.48	0	0
1.2	0.15	0.33	0.4	0.3	0.4	0.1	0.44
0	0.37	0.4	0.12	0.2	0	0.3	0.46
0.29	0.02	0.03	0.04	0	0.39	0	0.01
0.15	0.03	0.27	0.15	0	0	0.05	0.02
0.3	0	0.02	0	0.2	0.17	0	0.02
0	0.04	0	0	0	0.32	0	0
0.5	0	0.31	0.23	0.1	0.19	0.2	0.2
0	0.3	0.08	0.11	0.2	0	0.4	0.24
0	0.14	0.04	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.62	0.55	0
0.6	0.35	1.34	0.48	0.3	0.46	0.3	0.5
0	0.52	0.03	0.13	0.1	0	0.15	0.5
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.06	0	0

0	0	0.01	0	0	0.44	0	0.02
0.25	0.1	0.61	0.79	0.5	0.07	0.9	0.88
0	0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.28	0	0	0.15	0.3	0	0.07	0.21
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.15	0.36	0.3	0.16	0.31	0.35
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.32	0	0
1.02	0	0.15	0.09	0.3	0.48	0.2	0.02
0	0.23	0.11	0.16	0	0	0.1	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.12	0.1	0.05	0.64	0.35	0	0.18	0.22
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0.01	0	0.19	0.04	0
0.1	0.03	0.04	0.21	0	0	0.03	0.06
0	0.09	0	0.03	0.2	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0	0
0.5	0	0.06	0.01	0.5	0.47	0.5	0.31
0.28	1.05	0.86	0.52	0.65	0	0.89	0.48
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.25	0	0.01	0.03	0	0.17	0	0
0	0.04	0.11	0.15	0	0	0.21	0.47
0	0	0	0.2	0	0.04	0.11	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.4	0.09	0.04	0
0.14	0.07	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0.02	0.37	0	0
0	0.35	0.79	0.19	0.23	0	0.62	0.17
0	0	0	0.01	0.26	0	0.1	0.22
0	0.15	0	0	0.14	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0.17	0	0
0.43	0	0.02	0.07	0.12	0.33	0.19	0.47
0.13	0.13	0	0.04	0.1	0	0.1	0.27
0	0	0.25	0	0.15	0.08	0.02	0.05
0	0.29	1.66	0.29	0	0	0	0
0.3	0.51	0	0	0	0.03	0	0
0.05	0.09	0.52	0.08	0.3	0.71	0.27	0.31
0.09	0.28	0.04	0.04	0.1	0.67	0.09	0.1
0.1	0.02	0.13	0	0	0.01	0.11	0
0	0.02	0.19	0.14	0.53	0.04	0.11	0.52
0.03	0.49	0.07	0.02	0	0.09	0	0
0.02	0.17	0.37	0.11	0.46	0.06	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0.39	0.17	0.1	0.19	0.24	0.32
1.6	0.49	0.19	0	0.36	0.05	0	0
0.35	0	0	0	0	0.09	0	0
0.18	0	0.35	0.26	0.21	0.27	0.41	0.55
0.25	0.26	0.14	0.4	0	0.3	0.13	0.36
0	0	1.42	0.23	0.05	0	1.79	0
0	0.05	0.19	0	0.03	0	0.28	0.09
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.04	0.05	0.49	0	0.4	0.52

0	0.2	0	0.01	0.48	0	0.28	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.01	0	0.51	0.62	0
0.4	0.15	1.02	0.99	0.4	0.16	0.66	1.07
0	0.49	0.24	0.23	0	0	0.08	0.04
0	0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.03	0.07	0.05
0.38	0.06	0.11	0.02	0.35	0.25	0.55	0.7
0	0.09	0.16	0.01	0.36	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.06	0.57	0.05	0.43	0.04	0	0.31
0	0.22	0	0.23	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.58	0	0	0	0.05	0.08	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0.13	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0.22	0.04
0	0.13	0.03	0	0.08	0	0	0
0.74	0	0	0	0.04	0.4	0	0.46
0	0.03	0.38	0.04	0.27	0.03	0.39	0.44
0	0.07	0	0	0.02	0.04	0.29	0
0	0.07	0	0	0.2	0.22	0	0.02
0.03	0.29	0.11	0	0	0.11	0	0.04
0	0.18	0.02	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.13	0.15	0.18	0	0.01	0	0.05
0.03	0	0.08	0.08	0.2	0.13	0	0
0	0.86	0.15	0.02	0.3	0	0.02	0.11
0	0.11	0	0	0	0	0.01	0
0.17	0	0	0	0	0.04	0	0
0.16	0.06	0.21	0.1	0.45	0.05	0.9	0.68
0	0.92	0.49	0.6	0.04	0	0.04	1.47
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.01	0	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.6	0.92
0	0.01	0	0	0.22	0.38	0	0.56

0.13	0.61	0.29	0.11	0.44	0.01	0.5	0.22
1.66	0.12	0.05	0	0.08	0.6	0	0.04
0	0.2	0.14	0.09	0.2	0	0.78	0.23
0	0.01	0.01	0.03	0	2.41	0.09	0.13
0	0.15	0.1	0.16	0.36	0	0	1.28
0	0	0	0.1	0	0	0	0.04
0	0	0.51	0.88	0.02	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0.06	0	0	0
0.19	0	0.08	0.72	0.1	0.18	0.32	0.02
0	0.09	0.26	1.39	0.53	0	0.01	1.47
0	0.51	0.08	0	0	0	0.62	0.03
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.13	0	0.02
0.33	0.01	0.09	0.08	0.33	0.04	1.42	0
0.14	0	0	0.02	0	0.18	0.05	0.09
0	0.64	0	0.01	0	0	0	0
0.43	0	0.08	0.1	0.1	0.94	0.03	0
0	0.21	0.1	0.08	0	0	0.03	0
0	0.01	0.06	0.36	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.35	0.18	0.06	0.16
0	0.17	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0	0	0
0.83	0	0	0	0	0.18	0	0.22
0.1	0.02	0.6	1.58	0.15	0.03	1.45	0.64
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0	0	0.03	0.48	0.08
0	0.21	0.02	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.01	1.23	0.32	0.86	0.18
0	1.94	1.36	0.82	0	0	0.32	0
0	0	0	0.22	0.56	0	0.06	0
0	0.02	0	0	0.06	0	0.01	0.15
0.09	0.03	0	0	0	0.08	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.06	0.05	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0.41	0	0	0
0.05	0	0	0.03	0	0.09	0	0.52
0	0.01	0	2.01	0.16	0	0.68	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0

0.3	0	0	0	0	0.19	0	0
0.85	0.01	0	0.16	0.42	0.62	0	0.01
1.19	0.08	0.02	0.11	0	1.7	0.04	0.1
0.5	1.72	1.46	1.14	0.18	0.03	2	0.07
0	0.03	0.3	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0.13	0.01	0.43
1.08	0	0.11	0.01	0	0.15	0	0
0.1	0.37	0.26	0.22	0.08	0.25	0.64	0.15
0	0.24	0.36	0	0.17	0.01	0.06	0.17
0	0.31	0.08	0	0.52	0	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.03	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.05	0.1	2.39	0.96	0.07	0.07	0.39
0	0.26	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.21	0.29	0	0.23	0.52	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0	0.06	0.01
0.51	0.02	0	0	0	0.09	0.1	0
0	0.19	0.31	0.87	0.15	0.04	0.27	0.67
0	0.03	0	1.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.07	0.08	0.08	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.15	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0	0
1.35	0	0	0	0	0	0.4	0
0.04	1.05	1.46	0.27	0.82	1.69	1.25	1.17
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.33	0	0	0.01	0.12	0	0.15	0.84

0	0.36	0.35	0.6	0.28	0.05	0	0.13
0	0	0	0.57	0	0	0.03	0
0	0	0	0.05	0	0	0.07	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
1.19	0	0	0	0	0	0	0
0	1.23	1.38	0.61	0.71	2.15	1.11	1.07
0	0.92	0	1.71	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.08	0	0	0
0.5	0	0.06	0.15	0	0.06	0.26	0
0.46	0.14	1.56	0.06	0.53	0.29	0.33	0.32
0.91	0.96	1.25	2.23	0.55	1	0.42	0.52
0.25	1.08	0.21	0.06	0.47	0.05	0.03	0.09
0	0.06	0	0	0.46	0.01	0.03	0
0	0	0	0.03	0	0	0.03	0.01
0	0	0	0.04	0.03	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.66	0.1	0	0.68	0.22
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.47	0	0	0	0	0	0	0.03
1.49	0.63	0.35	0	1.45	4.92	0.51	1.66
0.08	4.25	2.02	2.93	2.02	3.04	0	0.37
0	0.96	0	0.21	0.39	0	1.83	0
0.4	0	0	0	0.1	0.01	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.02	0.1	0	0	0
0.35	0	0	0.01	0.15	0	0	0
0.05	0.05	0.34	0.11	0.12	0.1	0.25	0.08
0	0.08	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.01	0	0.09	0.47	0	0.17	0.45
0	0	0	0	0.75	0	0	0.94
0.85	0	0.04	0	1.68	0.18	0	1.82
0	0.67	0.67	0.58	0.52	0.66	0.74	1.28
0	0.27	0	0	0.2	0	0	0

0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.05	0	0	0.02	0.25
0.08	0.01	0.08	0.18	0.41	0.01	0.33	0.29
0.1	0.19	0.14	0.17	0.64	0.16	0	0.14
0.59	0.06	0.08	0.03	0.2	0.58	0	0
0	0.15	0.16	0.05	0	0.26	0	0.01
0.6	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.07	0.02	0.26	0.2	0	0.14
0.2	0	0	0	0	0.01	0.17	0
0.1	0.42	0.48	0.55	0.63	0.75	0.28	0.71
0.2	0.18	0.14	0	0.58	0.08	0.33	0.54
0	0.24	0	0	0.8	0.05	0	0.59
0.38	0	0.09	0.36	0.3	0.53	0.83	0.1
0.2	0.51	0.92	0.01	0.2	0.47	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.42	0.36	0	0.5	0.38	0.01
0.15	0.05	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0.32
0	0.49	1.55	0.81	1.04	1.11	1.02	0.76
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.21
0.04	0	0	0.03	0	0.02	0	0.08
0.1	0.03	0	0.03	0	0.02	0	0.2
0.25	0.03	0.12	0.18	0.15	0.17	0	0.37
0.52	0.65	0.96	0.37	0.74	0.56	0.3	0.24
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.38	0.8	0.2	0.37	0.5	0.9	1	0.35
0.4	0.24	1.05	0.21	0.4	0.42	0.34	0.85
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0.4	0	0.1	0.09
0	0.05	0	0.06	0.6	0	0.2	0.05
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.2	0.1	0	0	0.06
0	0	0	0.42	0	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0.52	0	0.11	0.42	0.48	0.1	0.13	0.22
0	0.24	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.13	0.59	0.27	0.42	0.7	0.27
0	0.25	0.55	0.32	0.32	0.17	0	0.38

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0.04	0	0	0.32
0.48	0	0	0.01	0.03	0	0.17	0.04
0.1	0	0.04	0.26	0.02	0.05	0.08	0
0	0.06	0	0.02	0.2	0	0	0.1
0	0	0.11	0.17	0.4	0	0.1	0.03
0	0.12	0	0	0	0	0	0
0.15	0.16	0.37	0.33	0.3	0.2	0.69	0.17
0.3	0.08	0	0.02	0	0.06	0.11	0.04
0.1	0.36	0.48	0.24	0.4	0.14	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.28	0.46	0.48	0.28	0.8	0.41	0	0.05
0	0.18	0.03	0.03	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.3	0.51	0.45	0.25	0.3	0.77	0.35	1.88
0.1	0.32	0.03	0.03	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.02	0	0.1	0	0	0.23
0	0.01	0	0.15	0.95	0	0	0.27
0.28	1.03	1.52	0.54	0	1.27	1.15	2.2
0	0.13	0	0	0.4	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.02	0.46	0	0.04	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.01	0.12	0.1	0.03	0.19	0.09
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.28	0	0.08	0.07	0	0.01	0	0.45
0	0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.15	0.18	0.57	0.24	0.14	0.25
0.3	0.13	0.12	0.04	0.1	0.35	0	1
0.08	0.27	0.25	0.12	0	0.17	0.1	0.02
0	0.07	0	0	0	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.66	0.59	0.41	0.15	0.15	1.1	0.65	0.65
0.04	0.05	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0.1	0	0.01	0.1
0.36	0	0.06	0.53	0	0.37	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.04	0	0.01	0	0.15
0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.07	0.67	0.17	0.21	0.4	0.75	0.77
0.1	0.19	0	0.07	0.13	0.07	0	0.26
0	0.01	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.02	0	0.3	0	0	0.1
0	0.08	0	0.01	0	0	0	0
0.05	0	0.02	0.06	0.1	0.05	0.04	0.2
0	0.03	0	0.21	0.1	0	0.06	0.16
0	0	0	0.01	0.1	0	0	0.02
0	0.21	0.01	0.2	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.2	0.04	0	0.09	0.1	0.03	0.01	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.16	0.26	0.2	0.16	0.1	0.05
0	0.24	0.03	0.07	0.2	0	0.07	0
0.68	0.01	0	0	0	0.17	0	0
0.4	0.29	0.01	0	0.1	0.39	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.34	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	1.16	0.34	0.36	0.32	0.43	0.56
0.1	0.19	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	0.03	0.4	0.27	0.7	0.63	0.51	0.35
0.18	0.52	0.54	0.11	0.4	0.13	0.4	0.56
0	0.04	0.03	0.01	0.4	0.03	0	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0.11	0.2	0.02	0.08	0.1
0	0.14	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0.06	0	0.12	0.14
0	0.05	0.04	0.08	0	0	0	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0.05
0.27	0	0.25	0.03	0.08	0.12	0.15	0.3

0	0.31	0.01	0.01	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0.05	0.14	0.01	0.38	0	0
0.1	0.13	0.15	0.14	0	0.07	0.26	0.37
0	0.05	0	0	0	0.03	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.01	0	0.08	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.03	0.21	0.6	0.05	0.18	0	0.11
0	0	0	0	0.1	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.32	0.22	0.16	0.12	0.76	0.68	0.01
0.14	0.05	0	0	0.08	0	0.17	0.04
0.2	0	0.12	0.19	0.22	0.28	0.47	0.08
0.26	0.53	0.52	0.09	0.24	0.26	0	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.05	0.03	0.14	0.21	0.11	0.24
0	0.1	0	0.03	0.3	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.16	0.36	0.03	0.04	0.98	0	0
0.35	0.3	0.67	0.1	0	0.34	0	0.12
0.15	0.51	1.02	0.16	0.5	0.48	1.04	0.38
0.1	0.19	0.02	0	0.36	0	0	0.06
0	0.07	0	0	0.06	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.59	0.16	0.72	0.13	0.14	0.73	0	0
0.15	0.52	0.17	0.6	0.25	0.18	1.16	0.08
0	0.03	0.03	0.02	0.15	0	0.06	0.35
0	0.06	0.08	0.07	0.2	0	0.14	0.23
0	0.02	0.06	0.01	0.36	0	0.17	0.18
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.45	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.1	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.01	0.01
0	0.05	0	0.01	0.05	0	0.01	0.1
0	0.04	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.02	0.13	0	0
0.84	0.22	0.08	0	0.03	0.8	0	0.24
0	0.29	0.81	0	0.15	0.62	0.11	0.64
0	0.39	0.3	0.31	0.04	0	0.03	0.06
0.1	0	0.16	0	0.3	0	0	0.07
0	0.28	0.85	0.01	1.1	0.78	0	1.17
0	0.41	1.95	0.29	0.45	0.13	0.81	1.1
0	0.61	0.36	0.23	0.21	0.08	0.32	0.64
0	0.04	0.91	0.65	0.16	0.13	0.25	0.24
0.02	0.26	0.17	0.13	0.06	0.11	0.04	0.79
0.63	0.57	0.26	0.21	0.7	0.04	0.21	0.04
0	0.12	0.02	0	0.32	0.17	0.03	0.09
0.2	0.01	0.03	0	0	0.07	0	0.02
0	0.25	0.31	0	0.23	0.24	0.06	0.01
0.25	0.28	0	0.01	0.28	0	0	0
0	0.14	0.76	0.28	1.12	0.22	0.07	0.54
0	0.01	0	0	0.13	0	0	0
0.78	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0	0	0	0	0.24	0	0
0.5	0.31	0.48	0.09	0.4	0.89	0	0.02
0	0.31	0.21	0.05	0.23	0.02	0.35	0.29
0.05	0.04	0.01	0.01	0	0	0.36	0
0.4	0	0.3	0.12	0.04	0.42	0.14	0.22
0	0.09	0.05	0.52	0	0.13	0	0.4
0	0	0	0	0.02	0	0.02	0.26
0	0	0	0.01	0.02	0	0.04	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.57	0	0.03	0.05	0.11
0	0	0.01	0.04	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0.02	0.02	0	0	0.03	0	0
0.28	0.01	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.02	0.12	0	0.05
0.26	0	0	0	0	0	0	0.01
0.15	0.07	0.78	0.32	0.54	0.63	0.72	0.53
0.72	0.34	0.03	0	0.08	0.1	0.01	0.6
0.3	0	0.08	0	1.5	0.03	0	0.56
0.05	0.04	0	0	0.3	0.24	0.05	0.37
0	0	0	0.06	0	0	0.05	0.48
1.57	0	0.25	0.66	0.14	1.67	0.48	0.02
0	0.41	0.63	0.78	0.36	0.5	0.07	0.76
0	0.25	0.57	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0.2	0.14	0.25
0	0.04	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.64	0	0	0
0.45	0	0	0	0.35	0	0	0.54
0.17	0	0.2	0	0.15	0.25	0.06	0
0	0.49	0.06	0	0	1.6	0	0
1.32	0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	1.38	1.62	0.72	1.02	0.62	0.95
0	0.03	0.06	0	0	0.11	0	0.24
0	0	0.08	0	0.61	0.08	0.27	0.14
0	0	0	0	0.53	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0.46	0	0.52	0.94
0.05	0.03	0.02	0	0.22	0	0	0
0.71	0	0	0	0	0.37	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
1.44	0	0.02	0.13	0	0.76	0	0
0	0.16	0.2	0.44	0	0.09	0.35	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0	0
0	0	0.01	0.33	0	0	0.11	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0
0.33	0.02	0.02	0	0.46	0.39	0.26	0
0.08	0.31	0.5	0.17	0.23	0.58	0.37	1.03
0	0.24	0	0.34	0.22	0	0	0.13
0	0	0	0.06	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.2	0	0	0	0.28	0.08	0.05	0.05
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0
0.36	0.06	0.35	0	0.44	0.1	0	0

0	0.02	0.84	1.32	0.34	0.13	0	0.83
0.26	1.67	0.29	0.03	1	0	0.81	0
0.4	0.26	0.09	0	0	1.3	0	0
0	0	0.02	0	0.04	0.07	0.24	0
0.05	0	0.03	0.26	0.06	0	0.16	0.19
0	0.34	0.8	1.04	0.38	0	0.05	0.09
0.35	0	0.01	0.02	0	0	0	0
0	0.3	0.4	0.34	0.18	0.06	0.38	0.47
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0.27	0.91	0.03	0.05	0.52	1.02	1.11
0	0.28	0	0.6	0.19	0.2	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.34	0	0
0	0.44	0	0	0	0.49	0	0
0.23	0.03	0.29	0.03	0	0.02	0.04	0
0.05	0.12	0.37	0.1	0.17	0.05	0.03	0.45
0.05	0.22	0.2	0.14	0.06	0.4	0.14	0
0	0.01	0	0.03	0	0.11	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0.58	1.05
0	0.18	0	0	0	0.06	0	0
0.51	0	0.01	0	0.65	0.61	0.17	0.28
0	0.04	0	0	0.05	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.56	0	0.76	0.14	0.09	0.54	0.28	0.4
0	0.26	0.05	0	0	0.02	0.28	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.05	0.12	0.13	0.84	0.01	0.13	0.23
0	1.59	1.73	0.22	1.21	0.03	0.06	0.06
0.02	0.37	0.07	1.24	0.2	0.1	0.42	0.73
0	0.53	0.56	0.01	0.6	0.01	0.03	0.18
0	0.01	0.02	0	0	0.01	0	0

0	0	0.41	0.01	0.47	0.08	0.38	0.34
0.58	0	0.15	0	0	0.19	0.79	0.02
0	0.22	0.07	0.07	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.44	0.33	0	0.36	0.09	0
0	0.03	0.09	0.02	0.06	0	0	0.39
0	0.02	0	0	0	0	0.01	0
0.15	0	0.23	0	0.17	0	0.43	0.09
0	0.03	0.09	0.28	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0.61	1.2	0.68	0.16	0.2	0.03
0.18	0.2	0	0	0.15	0	0.15	0.01
0	0.03	0	0.11	0.67	0.08	0.04	0.14
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.23	0.28
0	0.15	0.06	0.07	0.44	0.05	0	0.1
0	0.07	0.05	0.04	0.15	0.02	0.07	0.2
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.04	0.07	0.05	0.3	0.06	0.45	0.8
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.45	0	0	0.01
0	0	0.02	0.01	0	0	0.49	0.12
0.33	0.45	0.19	0.2	1.34	0.03	0	0.37
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0.1	0.28	0	0.1	0.21
0.9	0.05	0.24	0.08	1.11	0	0.18	0.2
0.65	0.32	0.36	0.24	0.98	0.76	0.67	1.02
0	0.18	0.19	0.03	0.3	1.01	0.28	0.02
0	0.17	0.45	0.38	0	0.16	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.67	0	0.01	0.22	0.04	0.03	0.27	0.24
0.1	0.51	0.7	0.76	0.7	0.34	0.18	0.03
0.05	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.1	0.48	0.08	0.07	0.24	0.1

0.13	0.1	0	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0.25	0.33	0.3	0.27	0	0.18
0	0.18	0.05	0.15	0	0	0.22	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0.06	0	0.05	0.42
0	0.1	0	0.01	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.01	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.3
0.18	0	0	0	0.22	0	0.02	0.1
0	0.24	0.25	0.37	0.92	0.11	0.8	0.33
0	0.37	0.66	0.05	0.47	0.19	0.17	0.1
0.4	0.02	0.2	0.36	0.48	0.34	0.72	0.47
0.02	0.33	0.36	0.06	0.4	0.13	0	0.22
0.2	0	0	0	0	0	0.15	0
0.11	0.03	0.37	0.15	0.05	0.09	0	0.36
0	0.04	0	0	0.05	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0	0	0.01	0.1
0	0.03	0.01	0.08	0.25	0.12	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.3	0	0	0.06
0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.9	0	0	0.06	0.4	0.15	0.3	0
0.3	0.64	1.01	0.23	0	0.32	0.25	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.01	0.01	0.1	0.12	0.24	0.04
0.05	0.05	0.9	0.13	0	0.13	0	0.2
0.28	0	0.2	0.07	0.7	0.18	0.42	0.23
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.05	0	0	0.2
0	0	0	0.09	0	0	0	0.01
0	0	0	0.11	0	0.01	0.3	0
0	0.31	0.89	0.35	0	0	0.05	0

0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.05	0	0	0.01
0.18	0	0.05	0.63	0.2	0.09	0	0.58
0	0.27	0.33	0.04	0.21	0.77	0	0.56
0	0	0	0	0	0	0.65	0.17
0	0	0.01	0.18	0.2	0	0.73	0.22
0	0.06	0.02	0.14	0.1	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.68	1.3	0.74	0.13	0.4	1.46	0.35
0	0.02	0	0	0.1	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.15	0.19	0.2	0.66	0.43	0.21
0	0.29	0.37	0.09	0	0.2	0	0.12
0	0	0	0.01	0	0	0.06	0.02
0	0	0.01	0.06	0.1	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.25	0.62	1.4	1.03	0.42	0.58	0.32	0.66
0.1	0.26	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.06
0.28	0.13	0.49	0.44	0.16	0.52	0.29	1.2
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.11	0.14	0.1	0.14	0.06	0.36
0	0	0	0.26	0.2	0	0	0.01
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0.35	0.02	0	0.02	0	0.15	0	0
0	0.05	0	0	0.2	0	0	0
0.4	0	0.5	0.37	0.3	0.5	0.46	0.34
0.45	0.65	0.14	0.24	0.3	0.21	0.35	0.08
0.1	0.75	0.15	0.15	0.05	0.25	0	0.71
0	0	0.01	0.01	0.1	0	0.05	0.1
0	0.02	0	0	0.2	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0

0.3	0	0	0.11	0.3	0.04	0	0.06
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.2	0.3	0.04	0
0	0.05	0.05	0.1	0.1	0.11	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.1	0.1
0	0	0.08	0.06	0.2	0	0.03	0.05
0	0.06	0.04	0.05	0	0	0	0
0.08	0.05	0.05	0.11	0.1	0.02	0.3	0.01
0	0.19	0.4	0.46	0.4	0.05	0	0.08
0.08	0.09	0.01	0	0.3	0.02	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.28	1.02	0.46	0.2	1.55	0.53	1.06
0	0.53	0.01	0	0	0.02	0	0
0.4	0	0.33	0.17	0.3	0.22	0	0.07
0.2	0.34	0.09	0.22	0.1	0.02	0.35	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.01	0	0
0.16	0.02	0.01	0.02	0.3	0.11	0	0.18
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.28	0	0.27	0.18	0.2	0.42	0.22	0
0	0.33	0.01	0.05	0	0.09	0	0
0.6	0	0.4	0.42	0.2	0.46	0.39	0.24
0.05	0.38	0.1	0	0.3	0.1	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.1	0.2	0	0	0.04
0.65	0	0	0	0	0.49	0	0.01
0	0.07	0.07	0.05	0	0.11	0	0.08
0.3	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.35	0	0	0	0.2	0.23	0	0.25
0	0.02	0.02	0	0	0.15	0	0.05
0	0	0	0.03	0.15	0	0.24	0.26
0.5	0	0.47	0.25	0.22	0.22	0.25	0.09
0.25	0.59	0.1	0.19	0	0.24	0.4	0.01

0	0.04	0.76	0.21	0.4	0.12	0.1	0
0	0.23	0.08	0.03	0	0	0	0
0.05	0.17	0.05	0.13	0.3	0	0.1	0.08
0	0.05	0.02	0	0.2	0	0	0.12
0	0.05	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0.03	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0.42	0	0	0
0.65	0.09	0.26	0.07	0.12	0.64	0	0.03
0	0.53	0.51	0.16	0.26	0	0.3	0.07
0.18	0.23	0.57	0.08	0.34	0.3	0.4	0.65
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.01	0.42	0	0.1	0.1
0	0.1	0	0	0.1	0	0	0.05
0.15	0	0	0	0.45	0.06	0	0.21
0.45	0.27	0.32	0.08	0.25	0.81	0.18	0.25
0.1	0	0.02	0	0.2	0	0	0
0.25	0	0.22	0.13	0.32	0.44	0.16	0.18
0.4	0.25	0	0.01	0	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.15	0.72	1.2	0.2	0.03	0	0
0	0.1	0	0.44	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.05	0.06	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.35	0.12	0.2	0.34	0.36	0.49	0	0.37
0	0.18	0.12	0.05	0.2	0.05	0.32	0.02
0	0.03	0	0	0.3	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0	0.02
1.35	0.08	0.48	0.01	0.31	0.54	0.06	0.05
0.04	0.12	0	0.02	0.02	0	0	0.02
0	0.12	0.05	0.36	0.75	0	0.16	0.59
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.6	0	0.2	0	0.3	1	0	0
0.24	0.76	1.28	0.42	0.5	0.55	0	0.29
0.04	0.26	0.08	0	0	0.04	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	0	0.1	0.02	0.04	0.22	0	0
0.85	1.03	1.65	0.22	0.28	0.97	0	0.46
0	0.32	0.28	0.1	0.18	0.05	1.09	0.41

0	0.14	0	0.02	0.07	0.01	0.17	0
0.35	0	0	0	0	0	0	0
1.45	0.11	0	0	0	1.17	0	0
0.11	0.03	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.3	0.52	0.26	0.17	0.46	0.07
0	0.39	0.33	0.27	0.27	0.35	0.01	0.31
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.01
0.15	0.31	0.77	0.34	0.61	0.77	0.62	0.85
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0.07
0.72	0.09	0	0.01	0.33	0	0.4	0.03
0.18	1.26	1.08	0.41	0.62	0.41	0.88	0.87
0.05	0.03	0	0	0	0.02	0.06	0.07
0.27	0.15	0.5	0.31	0.88	0.12	0.06	0.55
0.25	0.32	0	0.04	0	0	0	0
0	0.18	0.34	0.29	0.37	0.27	0.45	0.23
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.01	0	0.04	0.02	0.08	0.6
0	0.03	0	0	0.07	0.01	0	0
0.56	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.27	0.48	0.53	0.42	0.52	0.12	0.38
0.2	0	0.58	0.07	0.09	0.32	0.82	0.35
0	0.25	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.16	0.01
0.68	0.22	0.6	0.56	0.33	0.82	0.63	0.23
0.12	0.66	0	0	0	0.02	0	0
0.2	0	0.12	0.16	0	0.09	0.03	0
0	0.02	0	0.1	0	0	0	0.03
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.07	0.16	0.54	0.28	0.56	1.16
0	0.18	0.54	0.35	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.1
0.02	0	0	0.14	0.27	0	0	0.58
0	0.09	0.36	0.15	0.41	0	0.12	0.03

0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.02	0	0.14	0	0	0.12	0.02
0	0	0.06	0	0.12	0.03	0.25	0
0	0	0	0.13	0.15	0	0.17	0.21
0.65	0	0	0	0.28	0.03	0.26	0.11
0	0.11	0.18	0.12	0.27	0.36	0	0.26
0	0	0.04	0.05	0.21	0.01	0.25	0.76
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0.16	0	0	0.24
0.1	0.17	0	0	0.22	0.8	0	0
0	0.98	0.19	0.02	0.43	1.32	0.17	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.03	0	0
0.34	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.2	0	0	0.24	0	0
0	0.4	0.01	0	0	0.58	0	0.03
0.04	0.01	0	0	0.13	0	0	0.14
0.16	0.16	0.08	0.01	0	0.04	0	0.16
0.55	0.13	0.36	0.02	1.21	0.06	0.18	1.16
0	0.1	0.08	0	0	0.1	0	0.23
0	0	0	0	0.06	0.03	0	0
0.57	0	0	0	0.46	0.72	0.53	0.27
0	0.38	1.25	1.01	0.48	0.04	0.43	0.47
0.09	0.03	0.11	0	0.87	0.06	0.01	0.12
0	0.38	0.11	0	0.18	0.01	0	0
0	0.04	0	0.1	0.37	0	0.39	0.23
0.03	0	0	0.05	0	0.02	0	0.31
0.25	0	0.04	0.04	0.26	0	0	0.43
0.12	0.14	0	0.22	0	0.04	0.09	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.01	0.18	0.15	1.22	1.49
0	0.43	0.04	0	0.16	0.22	0	0
0.43	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0.22	0.41
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.31	0.55	0.44	0.47	0.07	0.15	0.55
0	0.39	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0.03	0	0.06	0	0.28	0.18
0	0.25	0.36	0.54	0	0.24	0.61	0.75
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0	0.01
0.1	0.15	0	0	0.15	0.06	0	0
0.13	0.08	0.04	0	0	0.61	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.17	0	0	0	0	0.01	0.36	0.79
0	0.22	0.12	0.04	0.22	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.02	0.05	0.17	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0.09	0.65	0
0.14	0.69	1.33	0.61	0.94	0.54	0.18	1.22
0	0.08	0	0	0.17	0.01	0.01	0.14
0	0.05	0	0	0	0.02	0	0.07
0	0	0	0	0	0.06	0	0
1.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.14	0
0.1	0.42	0.19	0.02	0.16	1.19	0.25	0.91
0	0.81	0.02	0.18	0.22	0	0	0.32
0	0	0	0.01	0	0.02	0	0
0.39	0	0.01	0	0	0.03	0	0
0	0.14	0.65	0.04	1.32	0.09	0.05	1.16
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0.07
0	0	0	0.2	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.68	0	0.25	0	0.27	0.07	0.32	0.38
0	0.5	0.22	0.95	0.5	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.07	0.08	0	0.5	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0.01	0.06	0	0.37	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.24	0	0.12	0.28
0	0.3	0.14	0	0.84	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0.01	0	0.03	0	0
0	0.04	0	0.2	0.11	0.12	0	0
0.2	0	0.19	0.86	0	0.04	0	0
0.55	0	0.08	0	0	2.04	0	0
0	0.31	0.18	0.19	1.64	0.48	0.38	0.57
0	0	0	0	0.11	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0.02	0.37	0.12	0	0.09	0.43
0.34	0.19	0.02	0.13	0.48	0.65	0	0.63
0	0.07	0.03	0.37	0.23	0.34	0.36	0.17
0.53	0	0	0.01	0	0	0	0
0.22	0	0.19	0.63	0.37	0.3	0	0.54
0	0.1	0.01	0.88	0.04	0	0.28	0.02
0	0	0	0.15	0	0	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.22
0.09	0.02	0	0.46	0	0.02	0	0.12
0.07	0.03	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.1	0	0.68	0.13	0.24	0.57	1.75	0.31
1.8	0.82	0.88	0.91	0.67	0.61	0.13	0.81
0.2	0.3	0.02	0	0.84	0.06	0	0.4
0	0.02	0	0	0.11	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0.01	0.04	0.23	0.06	0.03	0.6

0.08	0.04	0	0.01	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0.02	0.07	0.39	0.01	0.08	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.2	0.32	0.25	0.09	1.23	0.03	0.58	0.22
0	0.03	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0.09	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0.01	0	0	0	0
0.66	0.3	1.2	0.17	0	1.23	1.35	0.27
0.02	0	0	0.1	0.11	0	0.11	0.04
0	0.12	0	0.02	0.25	0.01	0.01	0.05
0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.1	0.43
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0.03	0	0	0	0
0.2	0.07	0.52	0.18	0.28	0.1	0.25	0.46
0.1	0.23	0.1	0.02	0.33	0.04	0	0.53
0.4	0	0	0	0	0.16	0	0
0.04	0	0.01	0.04	0	0	0	0
0	0.03	0	0.04	0.06	0	0.05	0.15
0	0	0	0	0.1	0	0	0.52
0	0	0	0	0.05	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.05	0	0	0.02	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.2	0	0	0	0.12	0	0.46	0
0.6	0.35	0.74	0.76	0.51	0.24	0.28	0
0.12	0.3	0.4	0.53	0.44	0.51	0.09	0.55
0	0.35	0.01	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.32	0.72	0.37	0.3	0.98	0.45	0.4
0.05	0.42	0.21	0	0.09	0.04	0	0.1

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.07
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.04	0	0.03	0	0.01
0	0.2	0.04	0.23	0.2	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.1	0	0.01	0.01	0.35	0.01	0.04	0.34
0.06	0.01	0.02	0.01	0	0.08	0	0.08
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.3	0	0.01	0.1
0	0.02	0	0	0	0	0.12	0.05
0.33	0	0.25	0.2	0.4	0.2	0	0.3
0	0.22	0	0.04	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.05
0	0.12	0	0	0	0	0	0.15
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.04
0	0.03	0.19	0.03	0.3	0	0.3	0.07
0	0.18	0.4	0.27	0.3	0.42	0.25	0.78
0	0.05	0	0.01	0.1	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.12	0	0	0.37	0	0.01
0	0.03	0.07	0.12	0	0.04	0.25	0.06
0	0	0	0.02	0.2	0	0.05	0.47
0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0.04	0.15	0.2	0.29	0	0.16
0.9	0.96	1.06	0.39	0.5	1.22	0	0.21
0	0.64	0.44	0.81	0	0.57	0	0.16
0.43	0.21	0.66	0.42	0.3	0.18	1.72	0.23
0	0.06	0	0	0.2	0	0	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0.74	0	0	0.01	0	0.18	0	0
0.3	0.96	0	0.46	1.2	0.61	0.7	0.35
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.02	0.05	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.11	0	0.04	0.2	0.15
0	0	0	0.37	0	0.01	0	0.03
0	0.18	0.26	0.11	0.3	0.13	0	0.03
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.06

0	0.24	0.05	0.05	0.31	0.02	0.52	0.57
0	0.24	0.32	0.33	0.33	0.05	0.73	0
0.06	0.08	0	0	0.02	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.38	0.61
0	0	0.01	0.01	0.41	0.03	0	1.47
0.38	0.1	0.15	0.11	0.51	0.4	0	0.09
0.18	0.49	0.51	0.29	0.8	0.38	0.73	0.55
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.59	0.06	0.54	0.55	0.2	0.48	0.15	0.5
0.3	0.27	0	0.01	0	0.03	0	0.02
0.35	0.02	0.11	0	0.37	0.16	0	0.6
0.1	0.32	0.24	0.02	0.03	0.04	0.5	0.22
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0.93	0.39	0.8	0.81	0.85	0.95
0	0.46	0	0	0.2	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.05	0.11	0.07
0	0.08	0	0.02	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.3	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0.04	0.13	0	0	0	0.18
0	0.12	0	0	0	0	0.32	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0.04	0	0.1	0.15	0	0	0.1
0	0.2	0.12	0.23	0	0.11	0	0
0.2	0.05	0.02	0.15	0.16	0.07	0	0.11
0.04	0.05	0.02	0.36	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0	0.02
0	0.04	0.01	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.1	0.05	0.13	0.28	0.1	0.25	0.55
0	0.02	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.17	1.31	0.21	0.32	0	0.25

0	0.5	0.41	0.94	0.26	0.08	1.11	0.3
0.08	0.01	0	0.05	0	0	0	0.02
0.2	0.08	0.08	0.47	0	0.03	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.24	0	0.21	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0.09	0.05	0.11	0.09	0	0.04
0.2	0	0	0.12	0	0	0.13	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.1	0.2	0.48	0.25	0.56	0.24	0.62	0.43
0	0.1	0	0.04	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.08	0	0	0.1
0	0	0	0.15	0	0	0	0
1.2	0.16	1.2	0.43	0.4	1.42	1.74	0.69
0.3	1.45	1.08	0.09	0.1	0.33	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0.04	0	0	0.65	0
0.1	0.41	0.96	0.55	0.15	0.51	0.15	0.35
0	0	0.06	0.14	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.31	0	0.06
0.35	0	0.53	0.37	0.23	0.65	0.34	0.04
0.2	0.1	0.37	0.43	0.22	0.23	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.2	0.31	0.02	0.55	0.85	1.55	0.1
0.35	1.1	2.02	0.36	0.29	0.8	0	0.69
0	0	0	0	0.03	0.01	0	0.35
0	0	0	0	0.9	0	0.12	0.11

0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.67
0.2	0.12	0.05	0.44	0.23	0.04	0.34	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	1.05	1.27	0.38	0.06	0.99	0	0.23
0.2	0.26	0	0.01	0.63	0.19	0.38	0.35
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.07	0.13	0.15	0.08	0.06	0	0.06
0	0.02	0.07	0.19	0.04	0	0.24	0.26
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.07	0.16	0.09	0.13	0.23	0.01	0.41
0.06	0.04	0	0.09	0.04	0	0	0
0.04	0	0	0	0.01	0	0.07	0.32
0	0	0	0.12	0	0	0.25	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.15	0	0	0.04	0.1
0.44	0.35	0.11	0	0.5	0.06	0	0.54
0	0.3	0.04	0.01	0.3	0.31	0	0.1
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0.01	0	0	0	1.19	0	0
0	0.02	0	0	0	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.02	0	0	0	0.03
0.63	0	0.05	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0.61	0.11	0.17	0.38	0.28	0.6
0	0.26	0.09	0.01	0.01	0.27	0.04	0.14
0.2	0.03	0	0.02	0	0.04	0.5	0.13
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0.18	0.02	0	0
0	0.77	0.54	0.4	0.48	0.78	0.92	0.57
0.24	0.14	0.04	0.02	0	0	0	0.31
0	0.04	0	0	0	0.02	0	0
0	0.18	0.14	0	0	0	0	0.11
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0.76	0.37	0	0.73
0	1.36	0.72	0.24	0.18	0.91	1.22	0.38
0.48	1.02	0.87	0.17	0.57	0.03	0.4	0.24
0	0.06	0.14	0.01	0.04	0	0.01	0
0	0.13	0.15	0	0.01	0.2	0	0
0	0.38	0.29	0.09	0.04	0	0.29	0
0	0.08	0.02	0.01	0	0	0	0.02
0	0	0.25	0.16	0.08	0	0.4	0.09
0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0.01	0	0	0.33
0	0	0.04	0	0	0.03	0.15	0.02
0.48	0.2	0.06	0.13	0	0.07	0.45	0
0.58	0.06	0.63	0.02	0.63	0.76	0	0.41
0	0.57	0	0	0.11	0.68	0	0.21
0	0.17	0.07	0	0.01	0.84	0	0.08
0	0.04	0.27	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0.3
0.75	0.17	1.4	0.98	0.57	0.42	0.39	0.24
0	0.34	0.12	0.03	0	0.21	0.47	0.33
0.58	0.24	0.47	0.02	0.61	1.72	0.18	0.11
0.03	0.32	0.02	0	0.99	0	2.02	0
0	0.28	0.1	0	0.06	0	0.05	0.13

0	0.08	0.05	0	0.03	0.15	0	0.05
0	0	0.02	0.02	0.03	0	0.01	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.86
0.55	0	0	0.01	0	0	0.01	0.01
0.03	0	0.18	0.32	0.35	0	0.11	1.14
0	0.16	0.09	0.01	0.02	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.75	0	0.58	0	0	0.41
0	0.68	0.17	0.01	0	0.19	0.87	0.87
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.22	0.44	1.56	0.2	0.18	0.32	0.85
0.1	0.02	0.75	0.05	0.11	0	0.08	0.12
0	0.08	0.25	0.17	0.12	0.44	0.11	0.01
0.06	0.03	0	0.03	0	0	0	0.21
0	0.17	0	0.01	0	0.63	0	0
0.15	0	0.41	1.07	0.01	0	0.34	0.01
0	0.18	0.13	0.01	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0.04	0.1	0	0
0	0.03	1.27	1.07	0.56	0.22	0.22	1.11
0	0.43	0	0.21	0	0.49	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.49
0	0	0	0.08	0.08	0	0.16	0.32
0.02	0.58	0.02	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0.41	0.05	0	0	0.06	0.18	0	0.01
0	0.07	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.17	0.68	0.07	0.03
0.38	0	0	0	0	0	0	0
0	1.04	0.56	0.26	0.73	1.17	0.45	0.12
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.46	0.37	0.02	0.48	0	0.06	0.13
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.3
0	0.02	0.39	0	0.13	0	0.55	0.2
0.05	0.02	0.04	0.14	0	0	0.05	0.2

0	0.02	0	0	0	0	0.08	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.55	0.24	0.7
0	0.88	0.67	0.07	0.15	0.74	0.12	0
0	0.63	0.26	0.43	0.43	0.23	0	0.15
0.18	0.04	0	0	0	0	0	0.1
0	0.03	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.21	0	0	0.4
0.42	0.18	1	0.1	0	1.13	0.26	0.75
0	0.19	0.86	1.43	0.05	0	0.14	0.25
0.07	0.39	0.14	0.04	0	0	0.21	0.15
0.02	0.14	0.11	0	0	0	0.01	0.3
0.01	0.09	0.32	0	0	0	0	0
0	0.28	0.24	0	0	0	0.02	0
0	0.1	0	0	0	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	0	0.07	0.09	0	0	0.17	0
0	0.23	0.44	0.02	0	0.32	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0.38	0	0.25	0.2
0	0.01	0.03	0	0	0	0	0
1.35	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.02	0	0.1	0.05	0	0
0.1	0	0	0	0.02	0.47	0.02	0.02
0	0.06	0.1	0.32	0.34	0.09	0.8	0.58
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.01
0	0.12	0.12	0	0.08	0	0.12	0.03
0	0.13	0.03	0.04	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.01	0.06
0	0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.16	0	0.04
0.65	0	0	0.23	0.14	0	0.2	1.04
0.17	0	0	0.01	0.31	0	0.28	0.25
0.19	0.01	0.04	0.01	0.42	0.38	0	0.07

0	0.8	0.31	0.02	0	0.04	0.26	0.45
0	0.04	0	0.02	0.18	0	0.01	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0.31
0	0	0	0.04	0	0	0.07	0.61
0	0	0	0.25	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.22	0.08
0.11	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.6	0.08	0.46	0.03	0.13	0.43	0.3	0.24
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.06	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0.03
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.22	0.05	0.18	0.37	0	0.07
0	0.27	0.4	0	0.05	0	0.27	0.33
0	0.03	0.04	0	0	0	0	0.01
0.7	0.58	0.63	0.23	0.28	0.63	0.36	0.49
0	0.15	0	0.01	0	0	0	0.03
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.11	0.03	0.34	0.14	0.11	0.16
0	1.72	3.42	0.31	0.5	0.24	0.81	0.06
0	0.71	0.07	0.02	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.36	0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0.06	0.09	0.08	0.06	0.16	0.11	0.14

0	0.18	0.02	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.18	0.04	0.12	0.78	0.47	0.62	0.4
0.3	0.45	0.41	0.02	0.51	0.61	0	0.68
0.2	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0.43	0	0
0.02	0.03	0.14	0	0.03	0.77	0	0
0.43	0.19	0.62	0.01	0.26	0.33	0	0.77
0.28	0.39	0.62	0	0.03	0.21	0	0.08
0	0.16	0.08	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.35	0.31	1.2	0.7	0.3	0	0.92	0.62
0	0.23	0.16	0.03	0.02	0	0.33	0.14
0.04	0	0	0.1	0	0.28	0	0.13
0.02	0	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.58
0.27	0.04	0.03	0.48	0.31	0	0.6	0
0.57	0.27	0.12	0.87	0.41	1.02	0.24	0.15
0.1	0.18	0.03	0.02	0.05	0	0.15	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.3
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0.03	0	0	0	0.02
0.08	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.05	0.09
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0	0	0	0.01	0

0.31	0.04	0.45	0.09	0.06	0	0.07	0.5
0.02	0.19	0	0.01	0.01	0	0	0.04
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.14	0.6	0.42	0.17	0.47	0.6	0.36
0.03	0	0	0	0	0	0	0.18
0.02	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0.18	0.45	0	0	0.5	0.03
0.2	0.25	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.18	0.02	0	0.1	0.02	0	0	0.2
0.15	0.07	0	0.14	0	0	0	0.01
0.02	0	0	0.13	0	0.22	0	0.06
0.01	0.01	0	0.01	0	0	0	0.23
0.21	0	0.12	0.11	0.02	0.06	0	0.64
0.09	0.04	0	0	0	0.02	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.05	0.08
0	0	0	0.06	0	0	0	0.02
0.69	0.91	1.66	0.49	1.33	0.69	1.46	0.52
0.15	0.26	0	0.02	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0.08	0.12	0.06	0	0	0.17
0	0.03	0.58	1.26	0.05	0.14	0.52	0.29
0	0	0	0	0.05	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.02	0	0.01	0.12	0	0	0.24
0	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0.95	0	0.02	0.23	0.49	0	0.62	0.31
0.05	0.79	1.04	0.02	0.14	0.98	0	0.59
0.12	0	0.01	0.3	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.03

0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.12	0	0	0.03	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.32
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0
0.18	0	0.1	0.26	0.05	0	0.32	0.24
0.11	0.09	0.03	0.08	0	0	0	0.14
0.49	0.03	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.02	0	0.06	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0.05	0.03	0	0.1	0.1
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.12	0.02	0.32	0.15	0.45
0.45	0.02	0.14	0.26	0.04	0.2	0.03	0.12
0	0.09	0.12	0.44	0.01	0.44	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.07	0	0.02	0.01	0.1	0	0	0.4
0.03	0.31	0.13	1.09	0.17	0.31	0.65	0.36
0	0.02	0	0	0	0.21	0	0.02
0.21	0.02	0	0	0.04	0	0	0.02
0.04	0	0.03	0.01	0	0	0.1	0
0.58	0.18	0.82	0	0.18	1.39	0	0.37
0.17	0.39	0.6	0	0.42	0.16	0	0.05
0.17	0.22	0	0	0.08	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0.14
0	0.03	0	0	0.07	0	0	0
0.09	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.09	0.18	0	0.21	0.17	0	0.52	0.44
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0.1	0	0.14	0	0
0.08	0.32	0.34	0.13	0.22	0	0	0
0.05	0.03	0.08	0.26	0.16	0.12	0	0.07
0	0.07	0.02	0.03	0	0.08	0.18	0

0.12	0	0.01	0	0	0	0	0
0.14	0.86	1.64	0.48	0.15	1.88	0.67	0.95
0.1	0.03	0.04	0.01	0.01	0.04	0	0.25
0.02	0.1	0.01	0.02	0.06	0	0.24	0.02
0.01	0	0	0	0.03	0	0.08	0.04
0.16	0	0	0.03	0.2	0	0	0.18
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.01	0.39	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.02	0	0	0.13	0	0
0.03	0.03	0.1	0	0	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0.17	1.14	1.15	0.6	0.61	0.67	0.28
0.02	0	0.32	0.09	0.12	0.29	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0	0.01
0.03	0	0.07	0.14	0	0	0	0
0.12	0.22	0.67	0.03	0.3	0.41	0.42	0.38
0.01	0	0	0	0	0	0	0.05
0.18	0.11	0	0.17	0.22	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0	0	0.08	0	0	0	0
0.28	0.67	0.67	0.04	0	1.89	0.83	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.47	0.29	0.13	0.18	0.77	0	0.37	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.1
0	0.02	0.03	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.09	0.06	0	0	0.26
0	0.04	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.18	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.96	0.87	0.01	0	0	0.93
0.18	0.78	0.44	0.11	0.65	0.13	0.72	0.4
0.14	0.05	0	0	0.03	0.27	0	0.17
0.5	0.07	0.13	0.42	0	0	0	0.09
0.01	0.03	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0.18	0.53	0.27	0.25	0.29	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.18	0.03	0.09	0.27	0	0.07	0.09
0.01	0	0.11	0.01	0.14	0	0.06	0.02
0.12	0.31	0.85	0.34	0	0.78	0.8	0.06
0.13	0.21	0.1	0.02	0	0	0	0
0.13	0	0.02	0.01	0	0	0	0
0.13	0.03	0.47	0.01	0.16	0.31	0.04	0
0.01	0.62	0.04	0.03	0	1.11	0	0
0.6	0.05	0.04	0.09	0	0	0.03	0
0.08	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.9	0.07	0.22	0	0.2	0.09	0.48	0.43
0	0.4	0	0	0	0	0	0
0.41	0	0.06	0	0.88	0.67	0	0.6
0.07	1.05	1.04	0.99	0.06	1.03	0.78	0.71
0.22	0.15	0.13	0.2	0.04	0.08	0	0.55
0	0.09	0	0.24	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0.46
0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.68	0.18	0.09	0.01	0.12	0.14	0.19	0.65
0	0.11	0.75	0.8	0	0.02	0	0

0	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.11	0.29	0	1.12	0.68
0	0.23	0.06	0	0	0.14	0	0
0.43	0.09	0.25	0.01	0.08	0.11	0	0.64
0.36	0.38	1.17	0.08	0.55	0.83	1.25	1.74
0.01	1.97	0.72	0.28	1.66	0.78	0.6	1
0.08	0.53	0.37	0.22	0	0.66	0.2	0
0.05	0.08	0.05	0.35	0	0.03	0.08	0.04
0	1.03	0.34	0.75	0	0.05	0.87	0.3
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.85	0	0.54	0	0.73	0.86
0	0.07	0	0.03	0	0.08	0	0
0.78	0	0.45	0.38	0	1.32	0.38	0
0	0.03	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.15	0	0	0.04	0.92
0	0	0	0	0	0	0.64	0.83
0.74	0.1	0	0	0.08	0.07	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0.05	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0.34	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.09	0.08	0	0.27	0.05	0	0.04	0.05
0	0.12	0.33	0	0	0	0.59	0.64
0	0.1	0	0.11	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	1.18	0	0	0	0.05	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0.24
0.03	0	0.13	0.02	0	0	0.21	0.09
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.22
0.01	0	0	1.57	0	0	1.41	0
0.25	0	0.08	0.85	0	0	0	0
0.07	0.02	0.01	0.34	0	0.09	0	0
1.59	0.45	0.26	0.01	0.4	0.88	0.09	0.48
0.47	0.48	0.69	0.11	0.07	0.69	0.32	0.58
0.01	0.01	0	0.03	0	0	0.11	0.02
0	0.02	0	0	0	0.34	0.11	0
0.18	0	0.01	0	0.13	0.28	0.02	0

0	0	0	0.21	0	0.04	0.17	0.01
0.05	0	0.08	1.09	0	0	0.02	0.08
0	0	0.41	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.45	0	0	0.52
0.7	0.05	0.13	0.17	0.46	0.74	0.06	0.12
0.91	1.8	1.68	0.27	0.82	2.09	0.65	0.07
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0.06	0.21	0.12	0.08
0.15	0	0.01	0	0.01	0.09	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.41	0	1.7	0	0.22	0.72
0	1.44	0.21	0	0	0.33	0	0.39
0	0.04	0	0.01	0.21	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.01	0.28	0.63	0.54	0	0.46	0.41
0	0	0	0.01	0	0.62	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.21
0	0.23	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.45	0.44	0.35	0.11	0.01	0
0	0.12	0.1	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.07	0.02	0
0.11	0.07	1.25	1.17	0.05	0.59	0.97	0
0.06	0.79	0.02	0.02	0	0.11	0.03	0.02
0	0	0.16	0	0	0	0.37	0.05
0.01	0	0	0	0	0.04	0.01	0
0	0.01	0.03	0.1	1.23	0.12	0.42	0
0	0.09	0	0	0.02	0	0	0.2
0	0.06	0.53	0.04	0.02	0.51	0.1	0.14
0	0.06	0	0.11	0	0.05	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.14	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0

0.97	0	0	0	0	0.04	0	0
0.95	0.17	0.43	0.04	0	0.26	0	0
0	0.31	1.28	0.26	0.23	0	0.28	0.75
0.1	0.11	0.02	0.02	0.02	0.16	0.02	0
0.01	0	0	0.07	0.05	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0.05
0.08	0.18	0.41	0.36	0.38	0	0.33	0.41
0.75	0.7	0.42	0.73	0.24	1.21	0.07	0.02
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0
0.01	0.26	0.8	0.45	0.89	0.05	0.24	1.47
0	0.03	0	0.01	0.01	0	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0.42	0.57
0	0	0	0.03	0	0	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.04	0	0.04	0.23
0.05	0	0	0.01	0.01	0.05	0	0
0.13	0	0.04	0.06	0.76	0.31	0.92	0.86
0	0.73	0	0	0	0.34	0	0
0.71	0.08	0.29	0.26	0.93	0.04	0.32	0.76
0.01	0.22	0	0	0.02	0.43	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0.52	0.12	0.6	0.17	0	0
0.4	0.5	0	0	0	0.73	0	0.05
0.14	0.88	1.55	0.67	1.49	0	0.46	0.66
0	1.05	0.22	0.01	0	0.14	0.04	0.05
0.07	0.08	0.35	0.56	0.93	0.2	0.27	0.86
0	0.48	0	0	0	0	0	0
0.45	0.02	0.24	0.14	0.46	0.16	0.68	0.24
0	0.57	0.24	0.01	0.02	0.44	0	0.24
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.12	0.06	0.01	0.43	0.02	0.1	0.91

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.13	0	0.03	0.43
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.4	0.45	0.16	0.07	0.44	0	0.14
0.1	0.22	1.5	2.45	0.07	0.51	2.9	0.27
0.11	0.56	0.19	0.12	1.4	0.05	0.45	0.62
0.03	0.15	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.02	0.2	0.3	0.26	0	0	0.71
0.12	0.28	0.01	0.88	0.07	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	1.32	0
0.19	0.09	0.23	0.01	0.06	0.03	0	0
0.53	0.25	1.07	0.46	0.09	0.31	0	0.18
0.22	0.41	0.18	0.02	0.11	0.78	0.67	0.71
0.01	0.05	0.45	0.2	0.38	0.16	0.47	0.02
0.06	0.04	0.08	0	0.02	0	0	0.1
0.15	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0.11
0.15	0.11	0.13	0.13	0.45	0.12	0.22	0.28
0.1	0	0	0	0.01	0	0	0
0.05	0.1	0.22	0	0.18	0.14	0	0
0.06	0.03	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0.34	0.27	0.36	0	0.32	0.37
0.38	0.42	0.04	0.02	0.48	0.28	0.01	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	0	0	0	0.3	0	0.01	0
0.32	0.25	0.39	0	0.48	0.92	0	0.01
0	0	0.01	0.02	0	0.04	0	0.05
0.05	0	0.02	0.05	0.14	0	0.05	0.04
0	0.13	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0.02

0	0	0.01	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.14	0	0.01	0	0.05	0.03	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.31	0	0.22	0.29	0.06	0.06	0.15	0.17
0	0.27	0	0	0.03	0.25	0	0.05
0.2	0.03	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0.05	0	0	0	0	0.08
0.5	0	0.12	0.37	0.03	0	0	0.02
0	0.2	0.04	0.01	0	0.21	0	0.13
0	0	0	0.01	0	0	0.05	0.01
0	0.06	0	0.01	0.08	0.02	0	0.27
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0.08	0.26	0	0	0	0.02
0	0.31	0.25	0.44	0.11	0.31	0.28	0.16
0.11	0	0	0.07	0.04	0	0	0.02
0	0.05	0.19	0.12	0.06	0.23	0.11	0.13
0.64	0	0	0	0	0	0	0
0.71	0.03	0.7	0.44	0.65	0.55	0.96	0.54
0.04	0.48	0.1	0.02	0.11	0.44	0	0.08
0	0	0	0.06	0	0	0.1	0.19
0	0.14	0.08	0.03	0	0	0.3	0.14
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0.19	0	0.1	0.15	0.04	0.09	0	0.04
0.57	0.51	0.81	0.12	0.2	0.55	0.57	0.21
0	0.02	0	0.02	0.04	0.05	0.5	0.04
0.48	0.21	1.07	0.2	0.33	0.32	0.85	0.34
0.04	0.07	0.16	0	0.07	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0.03	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0.04	0.15	0.04	0.27	0.27	0	0

0	0.96	0.85	0.04	0.02	0.59	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.37	0	0.36	0.36	0.08	0.18	0.53	0.4
0.39	0.59	0.1	0.59	0.2	0.23	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.15	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0.08	0.04	0.29	0	0.27	0.55	1.32
0	0.06	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0	0.12	0.08	0.19	0.06	0	0.37
0	0.25	0	0	0	0.13	0.17	0
0.44	0	0.28	0.09	0.23	0.12	0.2	0.07
0.4	0.55	0.08	0.36	0.25	0.51	0	0.48
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.03	0.03	0	0	0.31
0.15	0.02	0	0	0.15	0	0	0.02
0.43	0.06	0.29	0.48	0.01	0.11	0.44	0.09
0.05	0.05	0	0.15	0	0	0.3	0.02
0.03	0.19	0.32	0.08	0	0.89	0	0.42
0	0.01	0	0.08	0.25	0.04	0	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.46	0.05	0.49	0.79	0.19	0.43	0.49	0.5
0	0.13	0	0.03	0.03	0.16	0	0
0.08	0	0.12	0.08	0	0	0	0.03
0.81	0.57	1.5	0.44	0.13	1.02	0.42	0.25
0	0.04	0	0	0.07	0.03	0	0.03
0.08	0	0	0	0	0.01	0	0
0.12	0	0.22	0.06	0.01	0	0	0.02
0.06	0.15	0.08	0.34	0.04	0.06	0.32	0.26
0.05	0.01	0	0.01	0	0.02	0.04	0.02
0.39	0.3	0.19	0.36	0.3	0.6	0	0.03
0	0.01	0	0.01	0.01	0	0	0.24
0	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0.15	0.07	0.62	0.53	0.3	0.26	0	0.74
0	0.2	0	0	0	0.24	0	0.02
0.07	0.1	0.25	0.31	0	0.17	0	0.05
0.94	0	0.18	0.02	0.09	0.09	0.29	0.16
0.04	0.09	0.05	0.07	0	0.26	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0.02	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.28	0.15	0.12	0	0.02	0.27
0.07	0.15	0	0.07	0.02	0.14	0	0.19
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.09	0.03	0.1	0	0	0.03
0.06	0.15	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.09	0.11	0.14	0.08	0.08	0.05
0	0.03	0.01	0.01	0	0	0	0.01
0.12	0.02	0.05	0	0.01	0.02	0	0.04
0.14	0	0	0.38	0.01	0.16	0.44	0.18
0	0.37	0.24	0.09	0.15	0.02	0	0.3
0	0.03	0	0	0.03	0.13	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.22	0.39	0.1	0.04	1.1	0	0.14
0.17	0.25	0.06	0.04	0.13	0.2	0.92	0.55
0	0.22	0	0.02	0	0.02	0	0.63
0	0	0	0	0.01	0.04	0.04	0.2
0	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.03	0.06	0	0.04	0	0	0
1.63	0	0	0	0	0	0.03	0.02
0	0	0.18	0.15	0.1	0.03	0	0.21
0.05	0.23	0.07	0	0.04	0.11	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.6	0.36	0.75	0.72	0.54	0.43
0	0.09	0	0	0	0.04	0	0.06
0.03	0	0	0.05	0	0	0	0
0.03	0.07	0	0.51	0	0	0	0
0.13	0	0.01	0.13	0.03	0.03	0	0.35
0	0.11	0	0	0	0.19	0	0.03
1.63	0.28	0.9	0.9	1.27	0.81	0.8	0.3

0.04	1.18	0.9	0.08	0.18	0.56	0.66	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0.1	0.19	0.03	0	1	0.49
0.65	0.58	1.25	0.95	0.47	0.73	0.11	0.19
0.07	0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0.07	0.09	0.06	0	0.2	0.63	0.25
0	0	0	0	0.32	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.22	0	0	0.25	0.2
0	0.07	0.19	0	0.08	0.11	0	0.05
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.03	0.01	0	0.03	0.15	0	0.03
0.32	0	0	0	0	0.06	0	0
0.13	0	0.01	0.01	0	0.05	0	0
0.3	1.01	1.62	0.26	0.6	1.14	0.97	0.71
0.22	0.72	0.03	0	0.08	0.47	0.09	0.19
0.03	0.03	0	0	0.03	0.04	0	0.05
0.02	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.26	0	0	0.6	0.04
0	0.14	0.08	0.22	0.22	0.17	0.04	0.22
0	0.09	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.05	0
0.2	0.08	0.14	0.29	0.03	0.08	0.21	0.29
0.05	0.04	0.05	0.18	0	0.07	0	0.06
0	0.02	0	0	0	0.33	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.03
0.34	0	0.67	1.04	0	0.03	0.6	0.84
0.2	0.42	0.09	0.05	0	0.42	0	0.07
0	0	0	0.54	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0	0	0	0.14	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.03	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.18	0.71	0.33	0.68	0	0	0.09
0	0.77	0	0.02	0	0	0.12	0.02
0	0.18	0	0.17	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0	0	0.17	0.8	0	0.22	0.06
1.16	0.11	0.29	0.08	0.88	0.03	0.69	0.82
0	0.98	0.95	0	0.31	0.53	0.11	0.03
0.03	0.05	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.66	0.09
0	0.12	0.21	0.35	0.23	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.22	0	0.21	0	0.41	0	0.03	0.01
0.07	0.27	0	0	0	0.18	0	0.18
0	0	0.58	0	0	0	0.22	0
0	0.29	0.04	0.08	0	0.37	0	0
0	0	0.04	0.3	0.08	0	0	0.02
0	0.02	0	0.01	0.05	0.08	0.71	0.02
0	0.03	0	0.03	0.08	0.03	0.38	0.72
0.03	0.42	0.17	0.32	0.57	0	0.1	0.03
0	0.21	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0.24	0	0
0.55	0	0	0.01	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.33	0	0.02	0	0.19	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.48	0.12	0.11	0.78

0.38	0.27	0.38	0.06	0.2	0	0	0.26
0.03	0.15	0	0	0.2	0.18	0.05	0.03
0.03	0	0	0	0	0	0.1	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0
1.76	0	0	0	0.07	0.14	0.01	0
0.12	0	0	0	0	1.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0.07	0.27	0.41	0	0.43	0.56
1.69	0.21	0	0.06	0.46	0	0.29	0.02
0.29	0.72	0.97	1.17	0.06	0.78	1.37	0.09
0.08	0.05	0	0	0.18	0	0.14	0
0.74	0.02	0	0.76	0.22	0.09	0.02	0
0.01	0.27	0	0	0	0.49	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0	0.01	0.21	0	0	0.01
1.12	1.11	1.48	0.01	1.08	0.14	0.1	0.83
0.03	0.32	0.04	0	0.38	0.08	0.1	0.53
0	0.48	0	0	0	0	0.12	0
0.3	0.06	0	0.15	0.42	0	0	1.62
0	0.04	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0.09	0	0.06	0.07
0.28	0.05	0	0	0	0.08	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.24	0.28	0.33	0	0.07	0.6
0	0.93	0.13	0.63	0.03	0.16	0.25	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0.27	0
0	0	0	0.04	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.06	0	0	0.01
0.1	0	0.06	0.02	0.06	0.04	0.11	0.27
0	0.08	0.01	0.02	0.01	0	0.14	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
2.05	0	0	0.3	1.26	0.15	0.37	0.15
0	0.42	0.56	0.13	0	0.7	0	0
0.01	0	0	0.03	0	0	0.4	0.12
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.13	0	0.01	0	0.02	0	0	0.12
0.01	0.4	0	0	0	0.04	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.58	0	0.44	0.08	0.45	0	0.95	0.2
0.01	1.09	1.38	1.03	0.44	0.67	0.13	0.58

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0.92	0	0.02	0
0	0.36	0.35	0	0	0	0	0
0.35	0.39	0.07	0.72	0.24	0.33	0.03	0.71
0.23	0	0	0.03	0	0.07	0.14	0
0.36	0	0.01	0	0.04	0	0	0.33
0.12	0.55	0.25	0.27	0.84	0.58	0.98	0.01
0.05	0.17	0.44	0.02	0.35	0	0.1	0.32
0	0.2	0	0.01	0.07	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0.01	0	0	0	0.24
0.85	0	0.96	0	0.05	0	0	0.15
0.35	0.15	0.34	0.09	0.25	0.37	1.16	0.79
0	0.02	0	0.04	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.04	0	0.04	0.37
0	0.12	0.14	0.39	0.39	0.36	0.09	0.47
0	0.1	0.07	0	0.04	0.02	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0
1.61	0	0	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0.5	0
0	0.79	0	0.22	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0
0.02	0	0	0.01	0.04	0	0	0.33
0	0.09	0.22	0.14	0	0.06	0	0.02
0	0	0.51	0.02	0	0	1.39	0.2
0	0	0	0	0.03	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.02	0.09
0	0.3	0.33	0	0	0	0	0.67
0	0.01	2.1	0.07	0.59	0	1.11	0.29

0	5.15	4.2	0.2	1.23	1.02	1.35	2.02
0.15	0	0	0	0	0	0.07	0.51
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.15	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0.11	0.02
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.09	0	0.08	0.02	0	0.08
0.66	0.25	1.62	1.3	0.38	0.19	1.01	0.87
0.03	0.61	0.01	0	0	0.3	0	0.01
0.04	0.31	0	0	0	0	0	0.02
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.09	0.04	0	0.03	0.08	0.03	0.71
0.07	0.03	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0.09	0	0.03	0.24	0	0.27
4.85	0.27	0.54	0.02	1.35	0.55	0.55	0.34
0.04	1.43	0.49	1.05	1.43	1.36	1.44	0.47
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.16	0.29	0.06	0.02	0.13	0.07
0.12	0.06	0	0	0.22	0	0.03	0
0	0	0.02	0	0.1	0.1	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.05	0	0	0	0.2	0	0.13	0.1
0.71	0	0.08	0.05	0	0.66	0.01	0
0.05	0.1	0.1	0	0	1.18	0	0
0	0.1	0.14	0.01	0.3	0.13	0.18	0.02
0.03	0.04	0.01	0.02	0.16	0	0.11	0.22
0	0.11	0	0.01	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.38	0
0.71	0.07	0.61	0.44	0.4	0.21	1.98	0.15
0.06	0.04	0.17	1.7	0	0	0.75	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0

0.06	0.01	0.01	0.01	0.15	0	0	0.18
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.95	0	0.88	0.6	0.85	0.29	0	1.13
0.05	1.1	0.16	0	0.03	0.26	0.61	0.06
0.03	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0.03	0.25	0	0.05	0.23
0	0.13	0	0	0	0.11	0	0
0.99	0.07	0.04	0.24	0.06	0.51	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.35	0	0.08	0.05	0.28	1.31	0.44	0.3
0	0.6	0	0.02	0.01	0.52	0	0.08
0.07	0.05	0.2	0.11	0.01	0	0.16	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.02	0	0	0.11
0.66	0.03	0.96	0.05	1.28	0.78	0.18	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0
1.47	0.08	2.32	0.38	1.35	0.4	0.93	0.66
0	1.35	0	0.05	0.04	1.8	0	0.05
0	0	0	0	0.04	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.05	0.02	0.06	0.02	0.23	0.47
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.23	0
0.03	0.03	0.25	0.1	0.01	0	0	0.1
0	0	0.01	0	0.12	0	0	0.04
0.03	0.06	0.09	0.03	0.01	0	0.25	0.18
0.05	0	0.02	0.15	0.01	0.17	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0	0.12
0.05	0.04	0	0.16	0	0.02	0	0
0.1	0	0	0.01	0	0.13	0	0

0.23	0.27	0.82	0.75	0.28	0.52	0.43	0.9
0.03	0.12	0	0.03	0	0	0	0.18
0.1	0.02	0	0.04	0	0.02	0	0.06
0	0	0	0	0.01	0	0	0.08
0.05	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.2	0	0	0.04
0.24	0.01	0.02	0.18	0.18	0	0.31	0.08
0.22	0.44	0.33	0.02	0	0.42	0	0.1
0	0.16	0.33	0.06	0.06	0.06	0	0.25
0	0	0	0.01	0.06	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.16	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.04	0	0	0.45	0
0.16	0.39	0.16	0.29	0.18	0.18	0	0.2
0	0.05	0	0	0	0.06	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.08	0.08	0	0	0.01	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.06
0.08	0	0	0.12	0.01	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0.07	0	0.15
0.25	0.01	0.29	0.36	0.13	0	0.62	0.34
0.05	0.23	0.2	0	0.04	0.28	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.15	0.02
0.19	0.19	0.07	0.78	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.03	0.01	0.06	0	0	0.01	0.08	0.42
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0
0.44	0	0.56	0.26	0	0.14	0.25	0.43
0	0.22	0	0.01	0.09	0.32	0	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.27	0.17	0.13	0	0.38	0.46
0	0.5	0.34	0.16	0.14	0.4	0	0.07

0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.05	0.48	0.08	0.04	0.03	0.39	0.29
0.01	0.16	0.71	0.36	0.34	0.01	0	0.02
0.06	0.49	0.08	0	0.02	0.03	0	0.03
0	0	0	0.07	0	0	0.24	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0.08	0	0.11	0.08	0.14	0.08	0.11
0.01	0.07	0	0	0.12	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02
0.07	0.02	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0.01	0.03	0.28	0.34
0.22	0.14	0.23	1.05	0.12	0.69	0.28	0.18
0.15	0.77	0.42	0.07	0.12	0.17	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.77	0.15	0.63	0.54	0.06	0.42	0.7	0.48
0	0.24	0	0	0.01	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.3
0.11	0	0	0.03	0.08	0.07	0	0.03
0	0	0	0	0	0.03	0	0.45
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0.05	0	0	0.12	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.01	0.64	0.65	0.19	0.41	0.5	0.59
0.01	0.26	0.1	0	0	0.29	0	0.03
0	0.02	0	0	0	0.07	0	0
0.06	0.03	0.13	0.21	0.01	0	0.1	0.32
0	0.01	0	0	0	0.06	0	0
0.53	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.27	0.04	0	0.36	0.95	0	0.03
0	0.03	0	0	0.03	0.03	0	0
0	0.01	0	0.04	0.14	0	0.05	0.52
0.02	0.2	0.24	0.02	0.12	0	0	0.09
0.15	0.36	0.36	0.04	0	0.42	0	0
0	0.34	0.28	0.11	0	0.08	0.1	0
0	0.13	0.02	0.02	0.05	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02

0.3	0.52	1.34	0.23	0.78	0.38	0.75	0.6
0.07	0.8	0.14	0.05	0.45	0.19	0.04	0.85
0	0.18	0	0	0.19	0	0	0
0	0.02	0	0	0.06	0	0	0.02
0.03	0	0	0	0	0	0	0.01
0.1	0	0	0	0	0.03	0	0
0.6	0.05	0.28	0.01	0.04	0.31	0.68	0.12
0.6	0.21	0.71	0.4	0.9	0.26	0	0.59
0	0.32	0	0	0	0.1	0	0.35
0	0	0	0	0.06	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0.26	0	0
0.35	0	0	0.02	0.03	0.21	0	0.3
0.71	0.19	1.32	0.51	0.26	0.65	0.76	0.85
0.12	0.45	0	0.01	0.28	0.64	0	0.14
0.04	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.08	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0.21	0.12	0.62	0.16	0.61	0.3	0	0.21
0.35	0.29	0.24	0.13	0.01	0.44	0.3	0.2
0.06	0	0.02	0	0.09	0.04	0	0.27
0.05	0.02	0.8	0.65	0.5	0.03	2.06	0.26
0	0.39	0.08	0.1	0	0.38	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.01
0.39	0.16	0.29	0.24	0.45	0.42	0	0.73
0	1.19	0.76	0.14	0.43	0.36	0.7	0.45
0	0.02	0.03	0.02	0.13	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
1.42	0.15	0.02	0	0.65	0.14	0	0.55
0	1.6	0.9	0	0.2	2.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0.02	0	0	0	0.26
0.11	0	0.22	0.02	0.11	0	0.05	0
0.62	0.31	0.32	0.52	0.45	0.18	0.11	0
0.05	0.59	0.81	0.3	0.5	0.46	0	0
0.02	0.07	0	0	0	0.48	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.12	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0.31	0.1
0.29	0.03	0.54	0.45	0.06	0.32	0.07	0.55
0	0.67	0.02	0.02	0.03	0.04	0	0.02
0	0.06	0	0	0	0.03	0	0.14
0	0.38	0.4	0.51	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0.05	0	0	0.38
0.55	0	0	0.26	0	0	0	0.8
0.06	0.98	0.26	0.11	0.35	0.05	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.04
0.18	0.09	0.24	0.2	0	0.14	0.13	0.01
0	0.03	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.26	0.04	0.12	0.21	0	0.08	0.21	0.28
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0
0	0.05	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.55
0	0	0	0	0	0	0.13	0.05
0.38	0.06	0.04	0.07	0.22	0	0	0
0.15	0	0	0	0	1.22	0	0
0	0	0.03	0.21	0	0.03	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.06	0
0.23	0.08	0	0.3	0.04	0.02	0	0
0.15	0.02	0	0.07	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0	0.19
0.38	0.35	0.82	0.7	1.12	0.07	0.4	0.51
0	0.25	0	0	0	0.35	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.34
0.12	0	0.06	0	0	0.41	0	0.08
0.23	0.2	0.62	1.55	0.07	0.15	0.85	0.01
0	0.07	0.04	0	0	0.07	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0.09	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.53	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.03	0.02
0.33	0	0.79	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.02	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0.45
0	0	0	0.17	0.02	0	0	0.06
0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.01	0	0.05	0.01	0.08	0	0.09	0.7
0.06	0	0.3	0.94	0.09	0.06	0	0.08
0	0.25	0.14	0.95	0.04	0.36	2.4	0.01
0	0.35	0.03	0.15	0.05	0.09	0.3	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.1	0.67	0.71	0.04	0.34	0.19	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.04	0.08	0	0.01
0.71	0.02	0.02	0.06	0	0.23	0.2	0.05
0	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0.24	0	0.09	0.51	0.48
0	0	0.02	0	0	0	0.2	0
0	0.03	0.1	0.26	0	0	0	4.02
0.53	0.01	0.14	0.06	0.41	0.08	0.21	0.02
0.06	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.19	0.15	0	0	0.16	0
0	0.06	0	0.03	0	0	0	0.28
0	0.37	0.15	0.06	1.19	0	0	0.04
0.15	0.09	1.22	0.04	0.5	0	0.62	0.14
0	1.07	0.03	0.05	0	0.94	0.1	0.19
0.3	0.1	0.01	0	0	0.07	0.02	0
0	0.1	1.18	0.02	0	0.36	0.03	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0.01	0	0	0	0.17
0.03	0	0.47	0.01	0	0	0.46	0.14
0	0.35	0	0	0	0	0.11	0
0.11	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.33	0.03	0	0.08	0.75	0	0
0.61	0	0.69	0.32	0.38	0.37	0.04	1.29
0	0.41	0.3	0.32	0	0.9	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.23	0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	1.2	0.62	0.12	1.3	0	0	0
0	0.3	1.02	0.11	1.45	0	0.11	0
0.22	0.74	0	0	0	0	0	0.08
0.6	0.18	0.23	0.84	0.45	0	0.68	0.16
0	0.5	0.47	0	0	0.15	0	0
0.96	0	0.01	0.05	0.09	0	0.01	0
1.49	0.92	0.81	0.31	0.62	2.07	0	0
0.05	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.09
0.17	0.02	0.04	0	0	0	0.18	0.15
0.03	0.33	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0	0	0	0	0	0.99
0.75	0	0	0	0.17	0	0	0.44
0.19	0.17	0.14	0.9	0	2.93	0.28	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.26	0	0	0	0.06	0.04	0	0.13
0	0	0.04	0.6	0.12	0.1	0.01	0
0	0.09	0	0.02	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.93	0	0	0	0	0.21	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
1.86	1.05	2.41	1.5	1.82	1.25	0.2	2.53
0.05	1.2	0.27	0.07	0.32	0.85	0.34	0.63
0	0.15	0.16	0.02	0.01	0	0.13	0.05

0	0	0.01	0.06	0	0	0.01	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0	0
0	0.09	0.34	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0.07	0.37	0	0.85	0.32	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0.92	0	0	0	0	0	0	0
1.46	0.01	0	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.23	0.02
0.03	0.22	0.08	0.36	0.3	1	0	0.05
0.09	0.01	0.03	0.07	0.12	0.04	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0.14	0	0
0.04	0.03	0	0	0	0.96	0	0
1.21	0	0	0	0	0.3	0	0.05
0	0	0.99	0.84	0	0.11	1.78	0.52
0.04	0	0.38	2.81	0	0	0	0.03
0	0.06	0	0	0.33	0.04	0	0
0	0	0.6	0.32	0.22	0	0	0.51
0.2	0.62	0.15	0.15	0	0.39	0.62	0.01
0.42	0.3	0.03	0.05	0.07	0	0.34	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0.25	0.31
0.02	0.13	0.24	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0.29	0.01	0	0.1	0.4	0.63
1.22	0.32	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.01
0.03	0	0	0	0	0	0	0.07
0.08	0	0	0	0.04	0	0.06	0.29
0	0.05	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.38	0	0.58	0	0
0	1.44	2.06	0.44	0.1	0	1.03	0
0	0.01	0	0.47	0	0	0.16	0
0	0.44	1.45	0.63	0.06	0	0	0.36

0.11	0.05	0	0	0.55	0	0	0.19
0	0.17	0.68	0.39	0	0.06	1.19	0.46
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.11	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.97	0	0.22	0.2	0.94	0	0.3	0.64
0	0.81	0.24	0.02	0	0.58	0	0
0.03	0.04	0	0.01	0.21	0	0	0.16
0.03	0.04	0.08	0.07	0.03	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.83	0.57
0.99	0.46	0.28	0.09	0.53	0.18	0	0
0.42	0	0.1	1.04	0.24	0	0	0.34
0.75	1	0.8	1.85	0.75	1.36	1.43	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.13
0	0.16	0.12	0.21	0	0.05	0.11	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.02	0	0.13	0	0.04	0.35
0	0.03	0	0.08	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.46	0.02	0.07	0.02	0.01
0.03	0	0	0	0.03	0.1	0	0
0.06	0.1	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.24	0.1	0.05	0.48	0.01
0.06	0	0	0.03	0.02	0	0	0
0.35	0.13	0.12	0.18	0	0.14	0	0.2
0.18	0	0	0	0.02	0	0	0.92
0.04	0.27	0.44	0.52	0.16	0.2	0.85	0.15
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.1
0.07	0.01	0	0.1	0.08	0.02	0	0.37
0.19	0.12	0.02	0.01	0	0.18	0.09	0
0	0.14	0.05	0.01	0	0.02	0	0.08
0.1	0.04	0.01	0.02	0	0	0	0

0.13	0	0	0	0	0	0.32	0.35
0.11	0.01	0.26	0.3	0	0.24	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0.03	0.23	0.12	0	0	0.15
0.15	0.53	1.25	0.8	0	0.15	0.8	0.1
0	0.03	0.01	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.13	0	0	0.47	0.51
0.26	0.29	0.19	0.21	0.28	0.38	0	0.12
0.02	0.07	0.01	0.06	0.1	0	0	0.01
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.06
0.02	0	0.02	0	0.3	0	0	0
0.57	0.02	0	0	0	0.89	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0.69	0.15
0.16	0.02	0.4	0.63	0.46	0	0	0.2
0	0.4	0	0	0	0.4	0	0.01
0	0	0.02	0.08	0	0	0.06	0.31
0	0.01	0	0.01	0.2	0	0	0
0	0	0	0.53	0	0	0.59	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.22	0	0	0	0.03	0	0	0
0.12	0.03	0	0	0	0.15	0.31	0
0.08	0	0.19	0.24	0.23	0.3	0	0.46
0.05	0.49	0.29	0.07	0.07	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.4
0.11	0.21	0.52	0.28	0.17	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.3
0.39	1.12	1.02	0.32	0.59	0.61	0.8	0.18
0	0.23	0.01	0.06	0.14	0	0.18	0.04
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0.2
0	0.14	0.16	0.07	0	0	0	0.05
0.39	0.28	0.1	0.04	0.67	0.14	0	0
0.32	0	0.55	0.25	0.16	0	1.1	0.15
0.16	0.54	0.38	0.05	0.22	0.8	0	0.02
0	0	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.08	0	0	0.04
0.09	0.1	0	0.01	0.06	0	0	0.35
0.85	0.33	0.07	0.69	0.17	0.31	0.5	0.12
0	0.22	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0.01	0	0
0.11	0	0.02	0.1	0.07	0.15	0.12	0.14
0	0	0	0.04	0	0	0	0.03
0.42	0	0.11	0.01	0	0.22	0	0.2
0.13	0.13	0.26	0.23	0.48	0.21	0	0.2
0	0	0	0	0.08	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.04	0.06	0.03	0.01	0	0.25
0.21	0.99	1.01	0.23	0.7	0.77	0.65	0.2
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.08	0	0	0.25
0.03	0.04	0	0.02	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.21	0	0	0.04
0	0.11	0.16	0.28	0	0.01	0.06	0.05
0	0.1	0	0	0	0.01	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.25	0.1	1.44	0.5	0.42	0.96	0.75	0.53
0	0.94	0.23	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.03	0.1	0.08	0.01	0.38	0.35
0.21	0.17	0.16	0.5	0.15	0.18	0	0.35
0.03	0	0	0.08	0.04	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.4
0.05	0.14	0.27	0.68	0.15	0.02	0	0.34
0.04	0.1	0	0.3	0	0.03	0.39	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.1	0.02	0	0.04	0.01	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.55
0	0.1	0	0.02	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.55
0	0.03	0.04	0.07	0.04	0.02	0.19	0.1
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0.17

0	0.28	0.08	0.15	0.25	0	0.07	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.21	0.42	0.92	0.2	1.2	1.36	0.32	0.4
0	0.45	0	0.02	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.07	0.31	0.76	0.53	0.04	0.12	1.6	0.05
0.05	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0.15	0.7	0.28	0.2	0.61	0.7	0.05
0.18	0.49	0	0.04	0.22	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.49	0.23	0.4	0.59	0.02	0.25	0.55	0.43
0.34	0	0	0	0	0.08	0	0.18
0.45	0.67	0.33	0.52	0.36	0	0.54	0.04
0	0.21	0.02	0.02	0.02	0	0	0.26
0	0.02	0	0	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0.02	0
0.04	0.03	0	0.03	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0.15	0	0	0
0.11	0.26	0.25	0.12	0	0.19	0.25	0.04
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0.11	0	0.12	0.55
0.14	0.14	0	0.06	0.07	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0.2	0.65
0.05	0	0	0.03	0.02	0	0	0.02
0	0.08	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.05	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.07	0	0	0	0.05	0	0	0.25
0.02	0.02	0	0.02	0.01	0.08	0	0
0.01	0	0	0.02	0.75	0	0	0.25
0.62	0.06	0.21	0.42	0	0.34	0.68	0.63
0.18	0.78	0.74	0.45	0	0.51	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.2
0.24	1.03	0.91	0.08	0.17	0.72	0.48	0.08
0	0.04	0	0.02	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.06	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0
1.06	0.13	0.94	0	0.15	1.44	0	0.56
0	2.35	1.4	0.56	0.08	0.92	0.89	0.13
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.06	0	0.05
0.45	0	0.05	0	0.11	0	0.52	1.04
0.04	0.28	0	0.49	0.16	0.61	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0	0.19
0.08	0.45	1.43	0.67	0.05	0.31	0.85	0.09
0	0	0	0.01	0	0.05	0	0
0	0.03	0	0.2	0.09	0	0.49	0.01
0	0	0	0	0.07	0.13	0	0
0.05	0.01	0.27	0	0.39	0	0.05	0.95
0	0.83	0.28	0.43	0	1.39	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.36
0.13	0	0.01	0.12	0.46	0	0.26	0.06
0	0.24	0	0.03	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.01	0.42	0.43	0	0.18	0.38	0
0.16	0.28	0.06	0.43	0	0	0	0
0	0.54	0	0.11	0.07	0	0.05	0.06
0	0.01	0	0.09	0	0	0.31	0.34
0	0.27	0.09	0.18	0.41	0	0.06	0.06
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.17	0.09	0.03	0.09	0.25	0	0	0.08
0	0.01	0	0.01	0.04	0.75	0	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.06
0.05	0.02	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.06	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.64
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0.13	0	0	0	1.06	0.08	0	0.25
0.38	0.09	0.11	0.12	0	0	0.66	1.08
0	0.92	0.44	0	0.03	0.78	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0.17	0.43	0	0
0.37	0	0	0	0	0.7	0	0
0.35	0	0	0.02	0	0.02	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02
0.19	0	0.09	0.07	1.1	0.01	0.19	0.91
0.5	0.47	0	0	0	0.27	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.44	1.8	0	0.41	1
0.47	0.03	0.19	0.36	0	0.09	0.08	0.07
0.53	0.25	0.06	0.08	0.01	0	0.02	0
0.76	0	0	0	0.28	0.02	0.33	0.47
0.04	0.28	0.91	0.31	0.4	0.72	0.89	0.37
0.05	0.13	0.03	0.01	0.5	0.27	0.03	0.11
0	0.03	1.16	0.79	0.03	0	0.2	0
0.03	0.77	0.06	0	0.36	0.08	0	0
0	0	0.07	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
2.74	0	0	0.01	0	2.2	0	1.26
0.02	1.89	0.7	0.86	0.2	0.38	1.2	0.02
0	0.01	0	0.21	0.04	0.07	0	1.28
0.25	0.25	0.13	0.01	0.14	0.14	0.18	0
0.43	0	0	0	0	0.01	0	0

0	0	0	0.1	0	0	0	0.11
0	0.37	0.5	0.05	0.91	0.12	0.3	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.42	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0.22	0	0.11	0	0.19	0.01
0.26	0.34	0.14	0.05	0	0	0	0.19
0	0.38	0.74	0.01	0	0	0	0.14
0	0	0	0.14	0	0.52	0.98	0.49
0.19	0.73	0.25	0.04	0	0.05	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.29
0.1	0	0	0.21	0.38	0	0	0
0.02	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.9
0	0	0	0	0	0	0	0.05
1.25	1.43	0.4	0	0	0.62	0	0.05
0	0.06	0	0	0.1	0	0.62	0.49
0.07	0	0	1.69	0.1	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0.02	0.04	0.05	0	0.46	0.06	0.07	0
0.41	0.84	0.4	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.78
0	0	0.61	0.01	0	0	0.05	0
0.09	0.8	0	1.11	0.07	1.09	1.93	0
1.1	0.26	0.48	0.23	0	1.97	0.28	0.02
0	0.4	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.38
0.56	0	0	0	0	0	0	0.6
0.26	0.29	0	0.26	0.1	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	1.1
0.1	0.36	0.65	1.29	0.52	0.29	0.85	0.94
0	0.33	0	0	0	0	0	0.12
0.05	0.05	0	0.21	0.1	0.03	0.15	0.09

0	0.05	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.6
0.75	0	0.37	0	0.03	0	0	0.07
0	2.74	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.02	0	0.36
0.03	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.04	0	0	0	0.03	0	0
0.12	0.01	0	0	0	0.03	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.82
0	0	0	0	0.11	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.15	0	0.08	0	0.12
0.02	0.73	0.2	0.12	0.03	0	0.14	0
0.3	0	0	0.06	0	0.32	0	0.27
0.17	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.98	0.61	0.68	0.03	0	0.66	0.83	0
0	0.08	0	0.03	0.51	0	0.18	0
0	0.19	0	0.49	0.54	0	0.04	0.11
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0.01	0.08	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.12	0.59	0.22	0.45	0.44	0.06	0.27
0.38	0.13	0.04	0.02	0.16	0	0.03	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.01
1.25	0	0	0	0.2	0.55	0.03	0.3
0.18	2.08	2.15	0.12	1.25	2.18	0.49	0.47
0	0.01	0	0	0.1	0	0	0.12
0	0.08	0.05	0.05	0	0	0.45	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0
0.72	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0	0	0	0.37
1.22	0.6	1.45	0.07	1	1.7	0.58	0.38

0	0.76	2.58	2.18	0.03	0	0	0.04
0	0.06	0.19	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.07	0.12	0.32
0.02	0.04	0.17	0.17	0.03	0	0.13	0
0.03	0.03	0.07	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0.58	0.31	0	0.63
0	0.31	0.14	0	0	0	0	0
0.56	0	0.12	0.15	0.21	0.62	0.32	0.14
0	0.31	0.48	0.51	0.04	0.26	0.08	0.13
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.66	0.57	0.08	0.64	0.58	0.73
0	0	0.04	0	0.04	0.01	0	0.01
0	0.28	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0.05	0	0.32	0.46	0.42	0.48
0.32	0.23	0.09	0.27	0.14	0.05	0.95	0.14
0	1.02	0.79	0.04	0.4	0.09	0.49	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.04
0.18	0	0.05	0	0.14	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.78	0	0	0.75	0
0.18	0	0.04	0.01	0	0.02	0	0.3
0.18	0.15	0.19	0.35	0.11	0.31	0.9	0
0.1	0.03	0.07	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0.13	0	0.15	0	0.09
0.07	0.12	0	0.22	0.17	0.29	0.35	0.09
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.04
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.02

0	0.02	0	0.13	0.01	0	0	0.04
0.2	0.14	0.58	0.47	0.01	0.37	0.48	0.36
0.04	0.2	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.53	0.25	0.13	0.37	0.45	0.65
0.01	0.11	0.18	0.09	0	0	0	0.01
0.04	0	0.01	0.24	0.24	1.21	1.03	0.78
0.18	1.37	0.19	0	0.03	0.07	0	0.01
0.22	0.02	0	0	0.05	0.02	0	0
0	0.2	0	0.15	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0.23	0.86	0.24	0.17	0.15	0.48	0.5
0.06	0.2	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.06	0	0	0	0
0.2	0.07	0	0.15	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0.01	0	0.01	0.08	0	0	0.16
0.06	0.11	0.12	0.26	0.47	0	0.39	0.08
0.12	0.18	0	0	0.08	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.16	0	0	0	0.12	0	0	0.37
0.42	0.67	0.2	0.74	0.79	0.85	0.5	0.05
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0	0	0.04	0	0.2
0	0.02	0	0	0	0.06	0.02	0.39
0	0	0.03	0	0.13	0.04	0	0.71
0.15	0	0.12	0.86	0.03	0.13	0.42	0.16
1.54	0.13	0.76	1.39	1.33	0.62	0.56	0.85
0.04	0.32	0.14	0	0.06	0	0	0.03
0	0.06	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.02	0.17	0.28	0.07	0.06	0.43	0.29
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0.09	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16

0.09	0	0	0	0.13	0	0	0.02
0.03	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0	0	0	0.05	0	0.2	0.01
0.27	0	0.01	0	0	0.01	0	0.08
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.33	0	0.03	0.2	0	0.55	0.55	0.65
0.15	1.25	1.6	0.28	0.26	0.52	0	0.15
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.04	0.04	0.11	0	0.18	0.13	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.1
0	0.05	0	0.09	0.06	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0	0.02	0	0
0.24	0	1.21	0.12	0.28	0.56	0.35	0.45
0	0.62	0.08	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.3	0.29	0.47	0.33	0.3	0.92	0.12	0.2
0.05	0.12	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.86	0.08	1.33	1.06	0.18	1.21	0.75	0.8
0.06	0.65	0.08	0	0.31	0.02	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.41
0.04	0.01	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.04	0	0.01	0.12	0.28	0	0.7	0.2
1.67	0.43	0.73	1.31	1.08	0.72	0.55	0.06
0.56	1.62	0.94	2.4	0.39	0.9	0.33	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.05
0.23	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0.33	0.19	0.17	0.07	0.28	0.32	0.03	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.4
0.21	0	0.4	0.18	0	0.51	0.6	0.1
0.03	0.65	0.23	0.18	0	0.07	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.43	0	0.07	0.06	0.06	0.34	0.03	0.1
0.22	0.1	0.39	0.24	0.14	0.39	0.47	0
0.14	0.61	0.26	0.24	0.04	0.07	0	0.07
0	0	0	0.22	0	0	1.2	0.04
0.25	0.86	2.42	0.76	0.3	0.3	0.6	0.15

0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.13	0.08	0.11	0.08	0.06	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0.03	0	0	0	0.1
0.03	0.1	0.12	0.37	0.02	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0	0	0.01	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.06	0.17	0.11	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0	0	0	0.8	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.04	0.03	0.01	0	0.21
0.57	0.38	0.6	0.85	0.39	0.69	0.37	0.38
0.03	0.13	0	0.06	0.04	0	0.2	0.02
0.22	0.03	0.3	0.08	0.05	0.41	0.01	0.2
0.05	0.07	0	0	0.05	0.02	0.11	0.02
0.1	0.04	0.15	0.15	0.14	0.13	0	0.28
0.03	0.17	0	0.02	0.05	0.01	0.18	0.15
0	0.05	0.03	0	0	0	0	0.15
0	0.06	0.01	0	0	0	0.07	0
0.54	0.02	0.31	0.13	0.15	0.85	0	0.04
0	0.48	0.26	0	0.05	0.08	0.47	0.02
0	0	0	0.05	0.15	0	0	0.35
0.2	0.17	0	0.6	0.08	0.04	0.35	0.1
0.12	0.1	0.08	0.18	0.09	0.14	0.13	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.02	0	0	0.08	0.01	0	0.4
0	0	0	0.02	0.17	0.04	0.25	0
0.02	0.24	0	0	0	0	0	0.2
0.12	0.06	0.09	0.05	0.02	0.02	0.19	0.65
0	0.06	0.03	0.03	0.25	0	0.37	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0	0	0	0	0.09
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.4
0.22	0.07	0.11	0.06	0.22	0.08	0.19	0
0.15	0.18	0.13	0.2	0.23	0.15	0.16	0
0.09	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.03	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0.15	0.1	0	0	0.02
0.03	0.04	0	0.05	0	0	0.03	0
0.19	0	0	0	0.03	0.06	0	0.03
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.02	0.03	0.02	0	0	0.2
0.25	0.37	0.2	0.43	0.04	0.06	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.1	0	0.33	0.21	0	0.31
0.02	0.23	0.5	0.45	0	0.12	0.37	0.1
0.4	0.11	0	0.01	0.11	0.2	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0.04
0.15	0.11	0.1	0.13	0.06	0.15	0.19	0
0	0.03	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.03	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0.31	0	0	0
0.27	0.14	1	0.29	0	0.91	0.45	0.27
0.34	0.72	0.35	0.1	0	0.07	0.79	0.02
0.22	0.03	0	0	0	0	0.04	0
0.22	0.33	0.19	0.28	0.39	0.04	0.36	0.21
0.23	0.64	0.3	0.15	0	0.32	0.32	0.16
0.09	0.04	0.32	0.16	0	0	0.6	0
0	0.09	0.04	0.04	0	0	0.3	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0.12	0	0	0	0.01	0
0	0.1	0.12	0.05	0.11	0	0.05	0
0	0.1	0.06	0	0	0.05	0	0
0	0.04	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.17
0.1	0	0.03	0.09	0.09	0.01	0	0.14
0	0.05	0	0	0	0	0	0.64
0.8	0.04	0.34	0.57	1.05	0.45	0.4	1.35
0.21	0.22	0	0.01	0.35	0	0.17	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0.07	0	0
0.55	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.28
0.19	0.08	0	0.06	0.01	0.06	0.15	0
1.05	0.04	0.59	0.28	0.87	1.04	0	0.05
0.08	0.79	0.22	0.03	0.14	0.26	0.32	0.07
0	0	0	0	0	0	0.03	0.14
0.28	0.16	0.2	0.12	0	0.01	0.01	0.13
0	0.02	0	0.05	0	0.11	0.11	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.07	0.08	0.1	0.14	0.07	0.02	0.22
0	0.07	0	0.06	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0.14
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.11	0	0.1	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.13	0	0	0.02	0	0
0	0.06	0.01	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0.01	0	0.03	0.15
0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0	0.11	0.36
0.03	0.17	0.24	0.24	0.92	0.08	0.31	0.03
0	0.39	0.09	0	0.08	0	0	0.01
0.43	0.15	0.23	0	0.13	0.12	0.37	0.07
0	0.63	0.35	0.09	0	0.65	0.17	0
0	0.01	0.02	0	0	0	0	0

0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0	0.04	0	0.66
0	0.55	0.29	0	0	0.14	0	0
0.18	0	0	0	0.26	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0.71
0.15	0	0	0	1.01	0.05	0	0
0.36	0.23	0.48	0	0.26	0.64	0.09	0.01
0.03	0.54	1.22	0.19	0.33	0.34	0.54	0.88
0	0.69	0.58	0.73	0.13	0	0.55	0.25
0	0.02	0.03	0.05	0	0	0.74	0.08
0	0	0	0	0	0	0.14	0.61
0	0.01	0.01	0.04	0	0	0.31	0.53
0.01	0.28	0.46	0.34	0.56	0.36	0.65	0.01
0	0.62	0	0	0.13	0	0.09	0.14
0.97	0	1.5	0.15	1.26	0.49	0.21	0
0.5	1.48	0	0	0	0.75	0	0
0.23	0	0.11	0	0.6	0.11	0	0.18
0	0.38	0.69	0.46	0.28	0.26	0.61	0.23
0.15	0	0	0.01	0.16	0.24	0.02	0.29
0.42	0.2	0.31	0.05	0.47	0.34	0.25	0.36
0.27	0.02	0	0	0.07	0	0.01	0.02
0	0	0.5	0	0	0	0.02	0
0	0	0.17	0	0	0.31	0.19	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.15	1.11	0	0.41
0.01	0.46	0.3	0	0	0	0	0.7
0	0	0	0.01	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.57
0	0	0	0.08	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.84	0	1.25	0.09	0	2.26	0	0.21
4.49	0.6	0.89	0.11	0	1.38	0.35	0.66
0.13	0	0.02	0.07	0.03	0.15	0.36	0.76
1.06	0	0.73	0.01	0	0.08	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.02	0.5	0.7	0.39
0.22	0.05	0	0	0	0	0	0.05
0	0.28	0	0	0.09	0	0	0
0	0.02	0.14	0.27	0	0	0	2.95

0.3	0.01	0.3	0.52	0.02	0.8	0	0.01
0	0	0.18	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.12
0.12	0.04	0.04	0	0.21	0.18	0.06	0
0.05	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.17	0.01	0	1.05
0	0	0	0.01	0.72	0	0.08	1.52
0.03	0.15	0.11	0.13	1.18	0.14	0.2	0.25
0.41	1.1	0.14	0.92	1.62	0.12	0.58	0
0.18	0.13	0	0.07	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.44	0.01	0.17	0	0.34	0.28	0	0.29
0	0.55	0.02	0	0.06	0	0	1.08
0.01	0.04	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.51	0.72	0	0.42	0.06
0	0.08	0.56	0	0.07	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.31
0.27	0.1	1.2	0.11	0.48	0.75	0.3	0.14
0.09	0.02	0	0	0	0.16	0.02	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.56
0.69	0.22	0.01	0.01	0	0.79	0	0.37
0	0.08	0	0	0	0	0.06	0.43
0.22	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.34	0.09	0.05	0	0.15	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	4.94
0	0.43	0.13	0.44	0	0.96	0.23	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.03	0	0	0.12
0	0.01	0	0.5	0	0	0.46	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0	0	0	0	0	0.43

0.09	0.14	0.27	0.08	0.28	0.49	0.12	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0.24	0.23	0	0	0	0.42
0.08	0.06	0.06	0.14	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.44	0.04	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.17	0.41	0	1.7
0.07	0.85	1.61	0.48	0.36	0.81	0.9	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0.01
1.38	0	0	0.31	0	0.93	0	0
0.3	0.41	0.27	0.22	0.38	0.29	0	0.14
0	0.08	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0.82	0	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.43
0.77	1.92	1.24	0.86	0	0.31	0.75	0.15
0.04	0.1	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.41
0	0.02	0	0	0.48	0	0.16	0.78
0	0.36	0.32	0.51	0.71	0.01	0.83	0
0.08	0.03	0	0	0.01	0.01	0	0.02
0.02	0	0.42	0.08	0	0.08	0.39	0.39
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.06	0.01	0	0.11
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0.11	0	0.44	0.01	0.18	0
0.8	0.26	0.67	0.28	0.18	0.81	0.07	0.05
0.1	0.43	0.2	0.14	0.04	0.16	0.4	0.17
0.08	0.05	0	0.06	0.05	0	0.06	0.18
0.04	0	0	0	0	0	0	1.2
0.48	0.24	0.12	0.15	1.27	0.41	0.35	0.02
0.03	0	0	0.02	0.01	0	0	0.3
0.04	0.08	0	0.01	0.37	0.09	0.03	0
0.01	0	0	0	0.07	0	0	0.07
0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.26	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.07	0.04	0.32	0	0	0.24
0.01	0.27	0	0	0	0	0.1	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.15	0.01	0.13	0.02	0	0.12	0.08	0.69
0.26	0.1	0.44	0.53	0.05	0.41	0.14	0.23
0.11	0.5	0.08	0.01	0	0.02	0.15	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
1.68	0	0	0	0	0.02	0	0
0.8	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0.03	0	0.11
0.02	0.03	0.83	0.37	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0.01	0	0	0	0.18
0.75	0.36	0.19	0.01	0	0.12	0.29	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0.15
0.34	0.04	0.11	0.01	0	0.2	0.09	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.62
0.09	0.12	0.16	0.06	0	0.17	0.03	0.06
0.08	0.01	0.17	0.3	0.32	0.14	0.51	0.27
3.16	0.52	0	0.2	0.89	0.86	1.42	0.17
0.17	0.76	1.18	0.22	0.13	0.28	0.2	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0.19	0.03	0	0.2
0.68	0.68	1.47	0.13	0.57	0.82	1.18	0.05
0	0.39	0	0	0	0	0	0.04
0.05	0.1	0.12	0.51	0.02	0.09	0.11	0.16
0.05	0.05	0	0.15	0	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.56	0.3	0.66	0.96	0.6	0.76	0.57	0.9
0.25	0.84	1.3	1.76	0.29	0.45	1.06	0.08
0	0.07	0	0.01	0.01	0	0.03	0
0.02	0.03	0	0	0	0.01	0	0.01
0.05	0	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.3
0.02	0.02	0.03	0.06	0.02	0.02	0	0.02
0.08	0.01	0.01	0.07	0.04	0.01	0.05	0.05
0	0.03	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.02	0.04	0.03	0.08	0.05	0	0.02	0.34
0.41	0.05	0.83	0.37	0	0.46	0.27	0.1
0	0.68	0.1	0.01	0	0	0.38	0.19
0.15	0.06	0.21	0.05	0	0	0	0.1
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0.08
0.09	0	0.07	0	0.23	0.22	0	0.34
0.25	0.19	0.65	0.36	0.18	0.39	1	0.12
0.05	0.03	0	0	0.04	0	0.09	0
0	0.01	0	0	0.03	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0.03	0.06
0.02	0.01	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.06	0	0.03	0.01	0.03	0	0.01	0.18
0.02	0	0	0.04	0.03	0	0.05	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0.01	0	0	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0	0.3
0.71	0.29	1.53	1.47	0.42	1.93	1.62	0.25

0	0.37	0.04	0	0.2	0	0.14	0.06
0.16	0.22	0.29	0.37	0.14	0.3	0.08	0.12
0.03	0.08	0	0	0	0	0	0
0.08	0.05	0.09	0	0.04	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0	0	0	0.08	0.21	0	0.75
0.17	1.15	1.47	0.35	0.4	0.76	0.55	0.4
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.15	0.24	0.02	0.32	0	0.43
0.01	0.07	0.13	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0.07	0.02	0	1.3
0.35	1.93	1.19	0.27	1.52	1.03	1	0.3
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.15	0.22	0.35	0.41	0.02	0.5
0.29	0.21	0.2	0.09	0.08	0.46	0.12	0.15
0.53	0.78	0.81	0.03	0.8	0.51	0.75	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.13
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.15
0.1	0.59	0.35	0.12	0.8	0.13	0.25	0.5
0.16	0.08	0	0	0.16	0.12	0	0.02
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.14	0.03	0.06	0	0	0.35
0.03	0.18	0.06	0	0.14	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0.01	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.15	0.2	0.26	0.61	0.13	0.45
0	0.24	0.01	0	0	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.23	0.01
0.15	0	0.37	0.08	0.09	0.62	0	0.4
0	0.32	0.29	0.07	0.02	0	0.39	0.01
0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0.1	0.24	0	0.23	0.82	0	0.04
0.1	0.24	0.08	0.01	0	0.01	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.03	0	0.26	0.23	0.08	0	0.36	0.14
0.32	0.07	0.44	0.81	0.32	0.33	0.77	0.4
0	0.38	0	0.02	0.01	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0.11	0	0.51
0	0.31	0.66	0.2	0.34	0.13	0.11	0.11
0	0.11	0.2	0.05	0	0	0	0.18
0.04	0.02	0.05	0.05	0.35	0.13	0.56	0.3
0.04	0.31	0	0.01	0.22	0	0.02	0.1
0	0.02	0	0	0.07	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.25	0	0.6	0.16	0.19	0.27	0.25	0.06
0.01	0.04	0	0.01	0	0	0.37	0.01
0	0	0	0.51	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.19	0.31	0.42	0.25	0.26	0.04	0.01
0.13	0.21	0.15	0.28	0	0.05	0	0
0	0.02	0	0	0	0.26	0	0.12
0.3	1.68	3.53	1.09	0.86	2.66	0.91	1.04
0.3	1.01	0.68	0.44	0.31	0.3	0.65	0.08
0.17	0.02	0	0.06	0.09	0.08	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.71	0.09	0.71	0.02	0.4	0.19	0.37	0.07
0.9	0.89	0.24	0	0	0.51	0.38	0.04
0.84	0.52	0.36	0	0.15	1.52	0	0.11
0.19	2.2	2.27	0.25	0.15	1.03	0.4	0.12
0.21	0.42	0.06	0	0.02	0	0.09	0
0.18	0.16	0.8	0.15	0.29	0.86	0.15	0.21
0.04	2.12	0.55	0.08	0.25	0.17	0.18	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.12	0	0	0.15	0.39	0	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0.19	0	0.22	0.78	0	0.36
0.09	0.57	0.65	0.83	0	0.05	0.9	0
0	0.06	0	0	0	0	0.01	0

0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.5	0.06	0.01	0.04	0	0.09	0.05	0.02
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.6	0.06	0.42	0.23	0.77	0.62	0.51	0.7
0.26	0.76	0.63	0.02	0.36	0.15	0.66	0.38
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0.29
0.66	0.27	1.22	0.78	0.59	1.45	0.58	0.81
0.22	0.21	0.1	0.08	0	0.23	0	0.05
0.18	0.52	0.57	0.04	0.31	0.21	0.65	0.03
0	0	0	0	0.19	0	0	0
0.13	0.09	0.09	0.2	0.09	0.1	0	0
0.1	0.06	0.59	0	0.22	0.36	0	0.3
0.19	0.29	0.16	0.07	0.09	0.07	0.1	0.03
0.51	0.05	0	0	0.02	0.01	0	0.01
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.54	0.02	0.24	0.13	0	0.49
0.08	0.56	0.34	0.22	0.2	0.22	0.53	0.85
0.05	0.12	0	0.04	0.6	0	0.11	0.04
0.08	0	0	0	0.19	0.08	0.02	0
0	0.06	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.53	0.11	0.36	0.19	0.04	0.21	0.03	0.31
0	0.08	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.07	0.15	0.13	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.01	0.06	0.04	0.18	0.03	0.01	0.15	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.19	0	0.02	0.39
0	0.06	0.13	0.35	0.1	0.01	0.14	0.43
0.1	0.04	0.06	0.06	0.28	0.57	0.04	0
0.01	0.02	0	0.02	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0.26	0	0	0.53
0.67	0	0.37	0.33	0.16	0	0.31	0
0.04	0.51	0.64	0.24	0.11	0.03	0.36	0
0	0.02	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.01	0	0	0	0	0.57
0	0	0.1	0.24	0	0	0.03	0.41
0	0	0.23	0.13	0.2	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.15
0	0	0	0	0.05	0.01	0.14	0.25

0.34	0.04	0.1	0	0.56	0.06	0.38	0.13
0.22	0.26	0.6	0.65	1.68	0.24	0.13	0.31
0.34	0.73	0.79	0.19	0.36	0.14	0.62	0
0	0	0	0.01	0.31	0.01	0	0.34
0.14	0.22	0	0.02	0.02	0.09	0.13	0
0	0	0.08	0.01	0.08	0.4	0.01	0
0.08	0.02	0	0	0	0	0	0.04
0.68	0.08	0.49	0	0.72	0.16	0.47	1.02
0.16	0.31	0	0	0.45	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.04
0.63	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.12	0.09	0.57	0.05	0.22	0.03	0.25	0.61
0.06	0.48	0.01	0.7	0.03	0.02	1.87	0.32
0	0.2	0.03	0.01	0	0	0.14	0
0.02	0.02	0.04	0.01	0	0	0.06	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.01	0	0	1.03
0	0	0	0	0.04	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.08
0	0.24	0.41	1.33	0.03	0.47	0.51	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.18	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0.04	0.14	0.5	0	0.39	0.19	0
0	0.11	0.28	0.34	0	0	2.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.18	0	0.07	0	0.35	0.18	0	0.51
0	0.33	0.13	0	0	0.23	0.15	0
0	0	0.5	0.26	0	0	0.05	0
0.34	0.66	0.22	0.4	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.14	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0.33	0	0	0.04	0.29
0	0	0.02	0.24	0.26	0.01	0	0
0.23	0.24	0.55	0.55	0	0.06	0	0.15
0.03	0.15	0.01	0.01	0.09	0	0	0.02
0.04	0.08	0.06	0	0.46	0.13	0	0
0	0.26	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.02	0.81	0.82	0	0.51
0.18	0.53	0.38	0.13	0.05	0.06	1.07	0.39
0	0	0	0	0.02	0	0.16	0
0	0	1	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.05	0.32	0	0
0	0.23	0	0	0.02	0.02	0	0
0.03	0	0.09	0	0	1.36	0	0.16
0.01	0.02	0.01	0	0.11	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.17	0	0.19	0.48	0
0	0.02	0	0	0	0	0.53	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.05	0	0.52	0.07	0.01
0	0	0.03	0	0.01	0.06	0.23	0.12
0	0	0.49	0	0	0.07	0.02	0
0	0	0.16	0	0	0	0.04	0.04
0	0	0	0.01	0.02	0.28	0	0.06
0	0	0	0	0.02	0	0.07	0.77
0.55	0	0.42	0.12	3.01	0.3	0.05	0.75
0	0.53	0	0.02	0.35	0	0.04	0.4
0.16	0.06	0.12	0.09	0.15	0.2	0.47	0.08
0	0.12	0.09	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.04	0.5
0.24	0	0	0.19	0	0.05	0.61	0.04
0	0	0	0	0.01	0	0	0.37
0	0.09	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0.02	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0

1.44	0.22	0.14	0.33	0	0.38	0	0.17
0	0.11	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.42	0	0.68	0	0	0	0.12	0
0	0.06	0	0.01	0.06	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.2	0.13	0.78	1.16	0.25	0.71	1.46	0.89
0.01	0.13	0.01	0.06	0.06	0.13	0.13	0
0	0.05	0	0	0.08	0.19	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.2	0	0	0.05	0	0.03	0	0
0.03	0	0.13	0	0.21	0.54	0	0
0.05	0.07	0.06	0	0.02	0.38	0	0.29
0.16	0.45	0.34	0.2	0.26	0.43	0.32	0.43
0.4	0.06	0.02	0.23	0.42	0	0.12	0.14
0	0.02	0	0.06	0	0	0.05	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.34	0	0	0
1.45	0.17	0.34	0.12	0.52	1.46	0.03	0.66
0	0.29	0.35	0.11	0.21	0.02	0.11	0.32
0.13	0.12	1.06	0.01	0.42	0.1	0.01	0.54
0	0.37	0.01	0	0	0	0	0.13
0.1	0	0	0	0	0.06	0.17	0
0.12	1.08	0.89	0.48	0.21	0.14	0	0
0	0.05	0	0.01	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.27	0	0	0	0.2	0	0.27	0.34
0.09	0.06	0.04	0.16	0	0	0.57	0.14
0	0.02	0.01	0.02	0.03	0	0.04	0.43
0	0.01	0	0	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0	0.64
0.26	0.07	0.39	0.3	0.91	0.09	1.02	0
0	0.92	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0.15	0	0.28
0.01	0	0.23	0	0	0	0.54	0.15
2.89	0.85	0	0.04	1.94	0.14	0.07	0

0	0	0.15	0.1	0	0.03	0	0
0	0.29	0.42	0.65	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.39
0	0	0	0	0.11	0	0	0.05
0	0.2	0.02	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0.02	0.44	0.05	0	0	0.6
0.18	0.24	0.23	0.07	0.14	0.16	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.55	0	0	0.06	0.66
0	0.08	0.09	0.3	0.57	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.97	0.51	0.77	0.42	0	1.12	0.38	0.42
0	0.1	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.34
0.06	0.03	0.14	0.38	0.57	0.29	0.38	0.85
0	0.48	0.15	0.04	0.01	0.12	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0.04	0.65	0.68	0.36	0.57	0.85	0.88
0.01	0.35	0.01	0.03	0.02	0	0	0.18
0.13	0.01	0.02	0.02	0	0	0.06	0.04
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0.4	0.05	0.25	0	0	0.18
0	0.02	0	0	0.05	0.37	0.08	0.31
0.82	0.13	1.48	0.18	0.3	1.31	0.48	1.02
0.2	1.88	0.17	0.02	0.7	0.02	1.68	0.49
0.02	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0.02	0.42
0.58	0.17	0.4	0.21	0.25	0.35	0.38	0.26
0.81	1.04	1.36	0.9	0	0.87	1.01	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.42
0.68	0.22	0.47	0.32	0.65	0.29	0.52	0.11
0	0.37	0	0	1.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0.14
0.1	0	0	0	0	0.02	0	0.01

0	0.09	0	0	0.01	0	0	0.1
0.03	0	0	0	0.13	0	0.03	0.08
0.51	0.07	0.29	0.2	0.31	0.32	0.13	0.83
0.05	0.2	0.13	0.34	0.08	0	0.34	0.04
0.71	0.06	0.3	0.3	0.33	0.37	0.05	0.45
0.58	1.53	0.87	0.07	1.3	1.11	0.65	0.01
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.02	0	0.05	0.04	0	0.17
0	0.1	0.08	0.21	0	0.02	0	0.3
0.04	0	0	0.03	0.05	0.02	0.15	0.08
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.03	0	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0	0	0	0.08	0	0	0.54
0.18	0.04	0.08	0.13	0.1	0	0.32	0
0.13	0.05	0	0	0.02	0	0	0
0	0.02	0.09	0.15	0.03	0	0.07	0.57
0	0.06	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0.03	0.07	0	0.01	0.71
0	0.02	0.08	0	0	0	0.17	0.02
0.01	0.01	0	0	0.08	0	0	0.02
0.03	0.01	0	0.05	0	0	0.27	0
0.22	0.01	0.05	0.06	0	0.05	0	0
0	0.01	0	0.12	0	0	0	0.2
0	0.1	0.2	0.36	0.07	0.18	0.32	0.07
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.05	0.06	0.07	0.03	0	0.02
0.03	0.04	0.05	0.08	0.03	0	0.14	0.37
0	0.03	0	0.01	0	0	0.04	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.09	0.01	0.28	0.41	0	0.32
0.43	1.01	1.32	0.46	0.78	0.64	1.27	0
0	0.02	0.01	0.02	0	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.16	0.02	0.03	0.25	0.2	0.15	0	0.62
0.37	0.17	0.21	0.91	0.17	0.6	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.64	0.68	0	0.45	0.02	0.23
0.4	0.89	0.55	0.79	0.12	0.61	0.93	0
0.2	0.55	0.21	0.32	0	0.11	0.42	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.05
0.38	0.36	0.42	0.59	0	0.28	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.19	1.2	2.57	0.45	0.19	1.52	0.54	0.44
0.06	0.44	0	0.01	0.2	0.04	0	0
0.06	0.09	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.06	0.13	0.18	0.02	0.48	0.63	0	0.26
0	0.11	0.1	0.07	0.03	0	0.25	1.1
0.01	0.06	0.01	0.05	0.03	0.03	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.03	0.07	0.07	0	0.06	0	0.02
0.24	0.01	0.16	0.92	0.12	0.81	0.26	0.15
0	0.1	0.01	0	0	0	0	0.02
0.15	0	0	0	0	0.09	0	0.25
0.04	0.55	0.63	0.64	0.23	1.08	0.63	0.1
0	0.06	0	0	0	0	0	0.03
0	0.04	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.11	0	0.03	0	0.12
0.16	0.05	0.1	0.12	0.1	0.06	0.17	0.86
0.09	0.18	0.26	0.09	0.55	0	0.25	0.02
0.24	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.37	0.18	0.15	0.23	0.05	0.21	0.28	0.27
0.78	0.5	0.16	0.44	0.18	0.37	0.5	0
0.03	0.09	0	0	0.4	0	0	0
0.22	0	0.08	0.13	0	0.14	0	0.4
0.68	0.33	0.66	0.54	0.09	0.86	0.54	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.24
0.06	0.41	0.43	0.19	0	0.61	0.29	0.2
0.26	0.13	0	0.02	0.25	0.01	0	0
0.17	0.09	0	0.03	0.15	0.02	0	0
0.21	0	0.03	0.15	0	0.03	0	0.24

0.79	0.9	0.54	0.36	0.4	0.76	0.49	0.14
0.07	0.01	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.37	0	0.4
0.04	0.19	0	0.23	0.22	0.3	0.44	0.06
0.03	0.03	0	0.01	0.01	0.01	0.11	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.01	0	0.07	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0.08
0	0	0	0.02	0	0	0.07	0.01
1.07	0	0.02	0	0	0.2	0	0.48
0.23	0.17	0.08	0.17	0.11	0.05	0.02	0.06
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.02	0	0	0.1
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0.71	0.05	0.64	0.83	0.12	0.79
0.1	0.77	0.93	0.04	0.38	0.05	0.16	0.02
0	0.06	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.97	0.03	0.69	0	0.59	1.92	0	0.57
0	1.83	1.23	0.03	0.45	0	0.26	0.22
0.01	0.03	0	0.01	0	0	0	0
0.02	0.02	0.02	0.05	0	0.01	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.22
0.07	0	0.02	0.07	0.15	0.11	0	0.04
0.14	0.07	0	0	0	0.08	0	0
0.21	0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.03	0.02	0.19	0.02	0	0.06

0.01	0.19	0.31	0.28	0.27	0.07	0.38	0.02
0	0.01	0.1	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.1	0.03	0	0.42	0	0.3
0.48	1.18	1.67	0.54	1.32	1.38	0.76	0.76
0.13	1.22	0.17	0.07	0.97	0.36	0.45	0.32
0.08	0.01	0.01	0	0.92	0.01	0.02	0
0.03	0.01	0	0.01	0.57	0	0	0
0.08	0.03	0	0	0	0	0	0.12
0.57	0.24	0.41	0.34	0	0.82	0.48	0.2
0	0.02	0	0.01	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.03	0.22	0	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0	0.05	0	0.02	0
0.04	0.05	0	0	0.04	0.01	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0.3	0.21	0	0.04
0.11	0.39	0.15	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.42	0	0	1.07
0.1	0.1	0.33	0.6	0.1	0.72	0.2	0.56
0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0	0	0.03	0.05	0.21	0	0
0.06	0.36	0.34	0.23	0.06	0.03	0.08	0
0.06	0	0.01	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0	0	0	0.06	0	0.08	0.09
0.58	0	0.37	0.37	0.21	0.32	0	0.01
0.18	0.43	0.04	0.13	0.03	0.02	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.04	0.01	0	0.01	0.36	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0.13	0	0.02	0.14	0.01	0.08	0

0.21	0.01	0	0	0	0	0	0
0.92	0.04	0.83	0.06	0.46	1.25	0	0
0	0.63	0.12	0.08	0.04	0.14	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.38	0	0.18	0.14	0	0.35	0	0
0	0.6	0.59	0.09	0.41	0.24	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.07	0	0	0.01
0.43	0.04	0.08	0.32	0.27	0.01	0	0
0	0.53	1.06	0.28	0.38	0.22	0	0.02
0	0.93	0.35	0	0	0	0	0
0.53	0.01	0	0.14	0.1	0	0.06	0.24
0.01	0.09	0.25	0.11	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.04	0.01	0	0.06	0.01	0	0.03
0.75	0.46	0.79	0.2	1.17	1.51	0.3	0.46
1.12	1.96	1.76	0.33	1.04	1.24	0.98	0.87
0	0.21	0.01	0	0	0	0.02	0
0.32	0	0	0	0.06	0.55	0	0
0.08	0	0	0	0.02	0.02	0.3	0
0.27	0	0.06	0.06	0.55	0.14	0.17	0.42
0.11	1.17	2.07	0.37	0.81	0.22	1.05	0.23
0	0.47	0	0	0.02	0.23	0.02	0
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0.07
0.03	0	0	0	0.13	0.3	0	0.71
0	0.27	0.1	0.14	0	0	0.12	0
0	0	0	0.04	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.07	0.35	0	0.12
0.18	0.1	0.2	0.2	0	0.96	0.17	0
0.04	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1.36
0.01	0	0.02	0.1	0	0	0.02	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0.13

0.58	0	0.38	0.11	0.35	1.04	0	1.28
0	0.64	0.86	0.68	0.29	0.1	0.72	0.1
0	0.1	0	0.04	0	0	0.02	0
0.4	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.08	0	0
0	0.01	0	0.15	0	0	0	0
0.13	0	0.03	0.09	0.02	0	0.15	0
0.47	0.33	0.97	0.12	0.92	1.03	0.41	0
0	0.95	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.13	0.01	0	0	0.08
0.14	0	0	0	0	0	0.01	0
0.69	0	0.03	0.15	0.01	0.06	0	0.28
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.69
0.42	0.63	1.01	0.37	2	0.61	0.57	0.01
0.2	0.77	0.77	0.14	0	0.95	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0.72
1.52	0	0.06	0.18	0.12	0.35	0.24	0.13
0.34	0.1	0.46	0.71	0.11	0.21	0.25	0
0	0.56	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0
0.87	0.07	0.44	0	0	0.04	0	0.22
0.05	0.05	0.02	0.16	0.26	0.04	0.09	1
0	0.45	0	0	0	0	0.03	0.08
0.86	0.41	0.66	0	0.69	1.35	0.05	1.34
0	0.28	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.09	0	0.12	0.1	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.01	0.17
0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0	0	0.01	0.09	0	0
0.33	0.56	0.4	0	0.14	0.49	0	0.04
0	0.03	0.14	0.59	0	0	0.32	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0.01	0	0.49

0	0	0.06	0.04	1.15	0.01	0.07	0.04
0	0	0	0	1.04	0.19	0.52	0.14
0.63	0.35	0.76	0	0	0.02	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.29	0.01	0.2	0	0.49	0.16
0	0.05	0.1	0	0	0.21	0	0
0.35	0.44	0.9	0	0.62	0.68	0	0.15
0	0.35	0.11	0	0.11	0	0.92	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.29	0	0	0	0.55	0	0	1.35
0.05	0.32	0	0	0	0.23	0	0.01
0.05	0.26	0.06	0.73	0	0.71	0	0.84
0.06	0.16	0.04	0.01	0.14	0.03	1.7	0.16
0.02	0.06	0	0.28	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.19	0.1	0.03	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.31	0	0.02	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.04	0.61	0	0.11
0	0.06	0	0	0	0.01	0.04	0.08
1.32	0.02	0	0	0.41	0.05	0.01	0.4
0.88	0	0.18	0	0.33	0.17	0	5.17
0.22	0.07	0.01	0	0.04	0.06	0.55	0.15
0.03	0.12	0	0	0.34	0.16	0	0.17
0	0.05	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.02	0
0	0.08	0.03	0.01	0.04	1.09	0	0
0	0	0	0	0.5	0	0	2.11
0.07	0.6	0.04	0	0.41	0.23	0.01	0.1
0.1	0.38	0.28	0.1	0.03	0.16	0.01	0.05
0.32	1.72	0.04	0.03	0	0.61	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
1.26	0	0	0.06	0	0.1	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0.32	0.93
0.02	0	0	0.02	0.66	0	0.22	0.21
1.19	0	0.28	0.53	0.48	0.21	0.06	0
0.19	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.02	0	0.26	0.62	0	0.08	0.65	0.18
0.01	1.87	0.06	0.05	0	0.01	0.68	0.56
0.25	0.02	0.05	2.03	0.55	0.41	0.03	1.96
0.82	2.02	3.17	0.15	0.17	0.73	0.51	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.02	0	0	0	0	0.09	0	0
0.15	0	0	0.25	0.33	0.15	0	0.1
0	0	0.03	0.11	0	0	0	0
0.33	0	0.35	0.09	0.35	0.28	0.28	0.98
0.11	0.13	0	0	0.18	0	0.38	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.03	0.27	0	0.11	0	0
0	0.17	0.04	0.09	0	0.02	0.03	0.07
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0.13
0	0	0.03	0.1	0.09	0	0.49	0.62
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.41	0	0	0	0	0.64
0.2	0.22	0.01	0.17	0.19	0.22	0.39	0.75
0.23	0.22	0	0.27	0.01	0.04	0.25	0.02
0.51	0.01	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.41	0	0	0	0	0.05	0	0
0.06	0	0	0.49	0.03	0.01	0.05	0
0.09	0	0.02	0.01	0.29	0.01	0	0.56
0.16	0.27	0.04	0.05	0.04	0.08	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0.53
0.19	0.22	0.31	0.05	0.68	0.13	0.13	0.62
0.38	0.17	1.19	0	2.61	3.02	0.09	1.63
0	2.93	1.72	0.16	0.62	0.04	0.29	0.04
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.01
1.25	0	2.8	0.5	0.01	0.87	0.46	0.44
0.01	0.55	0.56	0.83	0.02	0.07	2.3	0.07
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.4
0	0	0.28	0.04	0	0	0.06	0
0.8	0.02	0.5	0.03	0.3	0.9	0.49	0.72
0.25	0.82	0.28	0.04	0.55	0.13	0.46	0.28
0	0.23	0.02	0.04	0.07	0	0.42	0.21
0.01	0.02	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.12	0	0.05	0.1	0.14	0.08	0.1	0.34
0.05	0.13	0	0	0.06	0	0.2	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.05	0	0	0.13	0.07	0	0.05	0.02
0	0.06	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0.1	0.03	0.11	0.01	0.02	0.54
0.1	0.34	0.07	0.1	0.23	0.07	0.15	0.11
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0.01	1.21	0	0.56
0.68	2.05	2.35	0.18	0.07	2.21	0.47	0.5
0.09	0.45	0.33	0.02	0.09	0	0.4	0.11
0	0.04	0.05	0.1	0.03	0.46	0.28	0.1
0.08	0.03	0.01	0.01	0	0	0.01	0.12
0.05	0.01	0	0.17	0.05	0	0	0.01
0.06	0.12	0	0	0.02	0	0	0
0.1	0.03	0.24	0.32	0	0.01	0.35	0.01
0.01	0.31	0.08	0	0.03	0.05	0	0.04

0.03	0.18	0	0	0.03	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.01	0.08	0.08	0	0.01	0.12
0.02	0.11	0	0	0.11	0	0.06	0
0.18	0.01	0.28	0.12	0.02	1.21	0	1.4
0.13	0.83	1.82	1.01	0	0.83	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.03	0	0	0.49
0.5	2.32	0.32	0.11	0.8	0.72	0.46	0.14
0.01	0.08	0.03	0.03	0.13	0.01	0.02	0.03
0	0.08	0.12	0.34	0	0.02	0.02	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.35	0.02
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.13	0.15	0.08	0.29	0.41	0	0.03
0.17	0.12	0.06	0.02	0	0.01	0.07	0.04
1.08	0.59	1.01	0.52	0.8	1.08	0.4	0.5
0	0.13	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0.06	0.55
0.01	0.04	0	0.01	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0.7
0.02	0.19	0.19	0.18	0.22	0.29	0.18	0.04
0	0	0	0.07	0.02	0	0.12	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.12	0.06	0.15	0.17	0.02	0.36
0	0.12	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0.07	0.02	0.09	0	0	0
0	0.06	0	0	0.02	0	0	0
0.68	0.09	0.26	0.06	0.24	0.57	0	0.11
0.12	0.62	0.96	0.21	0.23	0.4	0.55	0.16
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01

0.01	0	0	0.1	0	0	0	0.06
0.01	0.04	0	0.07	0	0.01	0.06	0.2
0	0.03	0	0	0	0	0	0.2
0.54	0.35	0.61	0.83	0.65	0.88	0.6	0.8
0	0.23	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0.09	0.07	0	0.04	0.4	0	0.08
0.06	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0.45	0.01	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0.02	0	0.04	0.11	0	0.25
0.07	0.09	0.28	0	0.08	0.1	0.03	0.02
0.02	0	0	0	0	0	0	0.81
0.95	0.77	2.28	0.55	0.88	1.87	1.07	0.45
0.03	0.77	0	0.02	0.15	0.01	0.02	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.09	0	0.16	0.01	0	0.29
0.38	0.31	0.02	0.23	0.16	0.21	0.56	0
0.01	0.12	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.17	0.02	0.1	0.23	0.02	0.44
0	0.3	0.43	0.06	0.18	0.15	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.47	0.23	0.12	0.47	0.44	0.25	0.04	0.03
0.37	0.45	0	0.74	0.62	0.12	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0.03	0.23
0.18	0.08	0.09	0.11	0.04	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.19	0	0	0	0	0.01	0	0.2
0.32	0.35	0.41	0.07	0.31	0.96	0.3	0.25
0.02	0.01	0	0.01	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.1	0.11	0.24	0.14	0.18	0.08	0.03	0.14
0.06	0.22	0	0.07	0	0.05	0	0
0.1	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.04	0.07	0.06	0.1	0.3	0.05	0.11	0.08
0.04	0.01	0	0.05	0.04	0.01	0.37	0.1
0.01	0.26	0.08	0.01	0.04	0	0.05	0.08
0	0.11	0.24	0	0	0	0	0.06
0.07	0	0	0	0.02	0.01	0	0.24
0.11	0.24	0.4	0.14	0.14	0.08	0.16	0.04
0.14	0.11	0	0.02	0.11	0.01	0.06	0.01
0.05	0.08	0.05	0.03	0.39	0.02	0.07	0.08
0.13	0.11	0	0.05	0.07	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0
0.26	0	0.1	0.24	0.27	0.1	0.42	0.36
0.7	0.51	0.06	0.08	0.17	0.24	0	0.06
0.01	0	0	0	0.04	0	0	0.05
0.06	0.09	0	0	0.05	0.01	0.01	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0.06	0	0	0.04	0.04	0.3
0.04	0	0.15	0.19	0.2	0	0.18	0.06
0.09	0.18	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0.1	0	0	0
0.1	0.29	0.61	0.01	0.15	0.34	0	0.05
0.22	0.65	0.58	0.18	0.01	0	0.45	0.3
0.01	0.01	0.03	0.05	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0	0.48
0.06	0.06	0	0	0.05	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.51	0	0	0.01	0.05	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.05	0	0.18	0.45	0	0.46
0	0.37	0.66	0.12	0.24	0	0.13	0.22
0.1	0.09	0.01	0	0	0	0	0.11
0	0	0.01	0.2	0	0	0.12	0
0.07	0	0	0	0	0.02	0	0.14

0.13	0	0.2	0.31	0.07	0.19	0	0.65
0	0.14	0.09	0	0	0	0.1	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0	0	0.04	0.03	0	0	0.01
0.07	0.01	0.01	0	0.02	0.11	0	0.17
0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.07	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0	0	0	0.15	0	0.2
0.55	0.51	1.14	1.11	0.5	1.15	0.73	0.33
0.15	0.46	0.06	0.01	0.03	0.02	0.19	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.06	0.03	0	0	0	0
0.04	0	0.02	0	0	0	0	0.38
0.04	0.06	0	0.1	0.07	0.02	0.08	0.09
0.39	0.13	0.17	0.12	0.61	0.38	0.25	0
0.04	0.52	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.01	0	0.01	0	0	0.14
0.28	0.02	0.03	0.45	0.08	0	0.07	0.1
0.35	0	0	0.29	0	0.21	0.01	0.21
0	0	0.02	0	0.1	0.01	0.07	0.25
0.4	0.11	0	0.01	0	0	0.03	0
0.35	0	0.16	0.02	0.25	0.23	0.1	0.31
0	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0.03	0.58
0.03	0.08	0.2	0.05	0.35	0.62	0.53	0.36
0.07	0.34	0.21	0.03	0.2	0.25	0.56	0.12
0	0.09	0.05	0.11	0.06	0	0.08	0.03
0	0.19	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0.01	0.02	0	0.02	0.04	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.06
0.15	0	0	0.31	0.01	0.23	0.03	0.22
0.03	0.19	1.17	0.01	0	0.01	0.12	0.13
0.02	0.16	0.34	0.22	0.02	0	0.01	0.95

0.21	0.04	0.94	0.19	0	0	1.32	0.23
0.11	0.04	0	0.02	0.2	0	0.1	0
1.92	0.72	1.32	0.08	0.2	1.94	0.58	0.37
0.03	0.4	0.37	0.37	0.04	0.09	0.52	0.08
0	0.02	0	0.02	0	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.01	0.62	0.35	0.91	0.23	0.52	1.24
0.14	0.7	0	0.2	0.1	0	0.35	0
0.1	0.23	0.08	0.01	0	0.2	0	0
0.07	0	0	0	0	0.01	0	0.1
0.4	0	0.09	0.1	0.45	0.24	0	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.1	0
0.03	0	0.1	0	0	0.11	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.17	0.01	0.04	0.12	0.12	0.01	0.12	0.05
0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.01	0	0.1	0.88	0	0	0.18	0.18
0	0.01	0	0.05	0.05	0	0	0.23
0.17	0.02	0	0	0.12	0.37	0.2	0.2
0.13	0.23	0.13	0.1	0.01	0.04	0.08	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.04	0.11	0.17	0.04	0.45	0.38	0.02	0.3
0.44	0.04	0	0.09	0	0.12	0.01	0
0.35	0.31	0.28	0.3	0	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0.03
0	0.04	0	0.56	0.04	0	0.7	0.24
0	0.07	0	0.08	0.01	0	0	0.02
0	0.11	0.94	0.26	1.9	0	0.24	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.35	0
0	0	0.5	0.04	0.03	0	0.1	0

0	0	0.11	0	0.86	0	0.58	0.85
0.32	1.4	1.07	0.32	0.92	0.21	1.08	0
0.77	0.11	0.09	0.25	0	0.72	0	0
0	0	0	0.19	0	0.03	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.04	0.33	0.05	0.22	0.63	0	0.33
0.39	0.62	0.84	0.55	0.1	1.08	1.18	0.15
0	0.08	0.01	0.04	0.01	0	1.25	0.03
0	0.06	0	0.1	0.07	0	0.04	0.13
0	0	0.31	0.06	0	0	0.04	0
0.15	0.15	0.17	0.04	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0	0	1.15
0	0.08	0	0	0	0.11	0.78	0.2
0	0.18	0.2	0.02	0.05	0.84	0	0.08
0.37	0.01	0	0	0.04	0.78	0	0.13
0.32	0.46	0.24	0.29	0.81	0.11	0.35	0
0	0.11	0.08	0.15	0.01	1.37	0.02	0
0	0	0.07	0	0	0.1	0.02	0.42
1.33	0.06	0.16	0	0.08	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.9
0.15	0.19	0.46	0.53	0.05	0.3	0	0
0	0.24	0.01	0.01	0	0.07	0	0
0	0	0	0.33	0	0.01	0	0
0	0	1.17	0.25	0	0.52	0	0.02
0.15	0.45	0.45	1.22	0.37	0.52	0	0.61
0.26	0.25	0.89	0.23	0.84	1.2	0.5	0.46
0	0.25	0.24	0.02	0.26	0.21	0.76	0
0.05	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0	0.35
0.25	1.21	0.53	0.01	0.41	0.4	0.15	0
0	0.17	1.57	0	0.2	0.18	0	0.24
0.96	1.42	0.37	0.76	3.2	1.21	0.2	0.11
0	0.04	0.1	0.04	0	0	0.05	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.31	0.4	0	0.9
0	0.2	0.71	0.04	0.13	0.05	0.21	0.18
0	0	0	0.25	0	0	0	0.49
0	0	0	0.23	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13

1.38	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0.24
0.06	0.57	0	0.36	0.03	0.13	0	0.06
0	0.62	0	0	0	0	0	0
1.09	0.04	0.18	0.02	0.32	0.77	0.06	0.2
0	0.15	0.06	0.07	0.04	0.07	0.53	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0	0	0.05	0	0	0.04	0.27
0	0	0.47	0	1.04	0	0.22	0
1.09	0.75	0.03	0.01	0	0	0.2	0.13
0.38	0	0.09	0	2.09	1.45	0	0.55
0	0.43	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2.09
0.2	0	0	0	0.91	0	0.73	0.02
0	0.03	0.28	0.03	0	0	0.01	1.79
0.31	0.39	0	0.41	0.67	1.48	0.95	0
0	0.42	0	0.68	0	0	0.21	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.21	0.01	0.04	0.45
0	0.07	0	0.01	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0.37	0	0	0
0	0.02	0.19	0	0	0	0	3.75
0.16	0.17	0.43	0.77	0.21	0.26	0.06	0.02
0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.55	0.12	0.01	0.07	0.06	0.06	0.09	1.33
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.56	0	0.27	0.4	0.31	0.37	0.09	0.21
0.06	0.24	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.01	0	0.37
0.67	1.1	1.11	0.5	1	1.44	0.82	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.26
0.73	0.72	0.9	2.33	0.6	1.18	0.28	0.65
0	0.05	0.02	0.18	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.01	0	0	0
0.07	0.04	0.06	0.18	0.1	0.2	0.04	0

0.11	0.05	0.08	0.29	0	0.85	0.36	0.36
1.35	0.82	1.68	0.02	0.57	2.11	1.15	0.66
2.1	2.74	1.42	0.13	1.19	2.63	0.26	0.52
1.27	1.17	0.34	0	0	1.47	0.12	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0.08
0.03	0	0	0.1	0.06	0	0.18	0.11
0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0.12	0.3	0.27	0.16	0.18	0.38
0	0.1	0	0.01	0	0	0	0.41
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.01	0.04	0.01	0.03	0	0.1
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.02	0.02
0.03	0.03	0.08	0.07	0.16	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32
0	0	0	0	0.04	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.08	0.07	0	0	0.56
0.29	0.06	0	0.05	0.02	0.02	0	0.06
0.24	0.65	0.75	0.1	0.22	0.63	0.58	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.1	0.08	1.74	1.15	0.65	1.35	0.64	0.88
0.04	0.7	0.46	0.59	0.13	0.03	1.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.01	0	0.14
0.15	0.01	0	0	0.23	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.13
0.37	0.26	0.3	0.3	0.33	0.08	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.25	0.04	0.12	0.03	0.26	0.12	0.35	0.72
0.23	0.17	0	0	0.03	0	0.04	0.02
0.03	0.14	0	0	0	0	0	0.01
0.18	0.08	0.02	0	0	0.18	0	0.02
0.04	0.02	0.47	0.53	0.19	0.44	0.38	0.33
0.07	0.04	0	0.02	0.03	0	0	0.46
0.95	0.21	0.2	0.7	0.37	0.78	0.21	0
0.22	0.59	0.2	0.06	0.08	0.29	0.23	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.03	0.19	0.04	0	0.74
0.19	0.31	0.14	0.27	0.12	0.24	0.13	0.04
0.51	0.98	0.94	0.46	0.24	0.71	0.81	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.34	0.02	0.23	0.18	0.04
0.02	0.22	0	0	0.02	0	0.08	0.31
0	0	0	0.02	0.12	0	0.13	0.18
0	0.04	0.02	0.01	0.08	0	0	0.51
0.02	0.12	0.04	0.06	0.12	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.32	0.13	0.11	0.25	0.12	0.29	0.2	0.07
0.24	0	0.3	0.25	0.22	0.72	0.02	0.83
1.12	0.92	1.37	0.59	1.03	1.06	0.76	1.02
0	0.41	0	0	0.02	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0.03	0	0.07
0.35	0.03	0.58	0.17	0.19	0.44	0.4	0.26
1.12	0.36	0.48	0.38	0.93	0.93	0.68	0
0.07	0.65	0	0	0	0	0.27	0.01
0.16	0	0.07	0.12	0.15	0.06	0.26	0.6
0.1	0.22	0	0	0.07	0	0	0.04

0.02	0.02	0	0	0.06	0.01	0.06	0.04
0.03	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0.02	0.08	0	0.25
0	0.01	0.01	0.02	0.01	0.09	0	0.01
0	0.08	0.06	0.02	0.09	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.03	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0.15	0.06	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0	0.07	0.05	0.05	0	0.06	0.13
0.06	0.13	0.04	0.15	0.04	0.01	0.62	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.35
0.09	0.32	0.72	0.22	0.25	0.89	0.06	1.21
0.04	0.29	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.2
0.05	0.06	0.04	0.17	0.05	0.01	0	0
0.06	0	0	0.06	0	0	0	0.26
0.08	0.08	0.03	0.08	0.06	0.01	0	0.3
0.04	0.21	0.14	0.34	0.79	0.05	0.44	0.05
0.03	0.02	0.02	0	0.08	0.22	0	0
0	0.2	0	0	0.09	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.67
0.37	0.36	0.26	0.21	0.15	1.01	0.2	0.11
0	0.12	0	0.02	0	0	0	0.02
0.02	0	0	0	0.09	0	0.39	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.1
0.05	0.03	0	0	0.36	0.12	0.04	0.07
0.07	0	0	0	0.17	0.05	0	0
0.04	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0	0	0	0.01	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.04
0.14	0.03	0.38	0.46	0.19	0.28	0.34	0.74
0.03	0.23	0	0.01	0.08	0	0	0.02
0.03	0.01	0.17	0.21	0.04	0.08	0.12	0.24
0.14	0.17	0.03	0.05	0.14	0.05	0.13	0.07

0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.5
0.11	0	0	0	0	0.02	0	0.04
0.82	0	1	0.03	0.11	1.02	0	0
0.15	0.87	0.11	0.15	0.69	0.45	0	0
0.02	0.11	0.02	0	0	0	0	0
0.01	0	0.03	0.16	0.04	0	0	0.26
0.11	0.28	0.22	0.1	0.04	0.02	0.18	0.05
0.08	0	0	0.03	0.04	0.1	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.57	0.1	0.17	0	0.21	0.42	0	0.22
0	0.05	0	0	0	0	0	0.27
0	0.01	0	0.04	0	0	0.12	0
0.05	0	0.17	0.11	0.35	0.41	0.12	0.75
0	0.24	0	0.1	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0.04	0	0	0.36	0	0.02	0.25
0	0.14	0.08	0	0.02	0	0.04	0.83
0.95	0.01	0.53	1.34	0.7	0.63	0.68	0.73
0.25	0.33	0	0.18	0.06	0.01	0.18	0
0.01	0	0.02	0.06	0	0.01	0.02	0.42
0	0.03	0	0.02	0.05	0	0.06	0.28
0.36	0	0.12	0.06	0.16	0.08	0	1.05
0.29	0.32	0.34	0.07	0.18	0.17	0.04	0.71
0.01	0	0	0	0	0	0	0.4
0.41	0.28	0.7	0.23	0.59	0.39	0.22	0.45
0.02	0.07	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0.01	0.15	0.06	0.03	0.04	0.3
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.29	0.4	0.22	0.41	0.22	0.7
0.07	0.46	0	0.05	0.28	0.13	0.37	0.03
0.14	0	0.03	0.07	0.03	0.51	0	0.56
0.02	0.15	0	0.47	0.07	0.12	0	0.07
0.02	0.04	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.18	0	0	0.04	0.01	0.02	0	0.29
0.02	0.08	0.02	0.41	0.36	0.09	0.02	0.57
0.08	0.05	0.01	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.02	0	0.08	0.3	0	0

0.07	0.12	0.07	0	0.05	0.03	0	0.01
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0.2	0	0
0.37	0.8	1.8	0.45	1.19	0.7	0.35	0.13
0.02	1.02	0	0.12	0.05	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.07	0.37	0.85	1.48	0.17	0.6	0.8	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0	0.05
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.03
0.07	0.04	0.17	0.29	0.07	0.11	0.19	0.24
0.02	0.16	0	0.04	0.07	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.01	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.01
0.28	0.33	0.28	0.09	0.19	0.36	0	0.08
0.22	0.12	0	0.07	0.23	0.05	0	0
0.33	0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0.36	0.18	0.16	0.29	0	0.35
0.02	0.18	0.02	0.01	0.16	0.07	0.4	0.01
0.01	0.06	0.07	0	0.02	0.03	0	0
0.72	0.18	0.74	0.12	0.79	1.07	0.27	1
0.07	0.7	0.01	0.01	0.13	0.04	0.32	0.02
0.04	0.03	0	0	0.04	0	0.02	0.12
0	0.01	0	0	0	0	0.02	0
0.38	0	0.1	0.06	0.11	0.27	0	0.25
0.07	0.16	0.5	0.67	0.04	0.31	0.2	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.02	0.32	0.1	0	0.36	0.1
0.04	0.12	0	0	0	0	0	0.2
0.21	0.23	0.27	0.07	0.4	0.31	0.43	0.06
0.27	0.75	0.37	0.24	0.22	0.43	0.6	0.15
0.05	0.14	0.1	0.03	0	0	0.28	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.15
0.28	0.04	0	0.09	0.07	0.13	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0.14
0.24	0.31	0.44	0.63	0.37	0.47	0.16	0.02
0.03	0.1	0.22	0.92	0.59	0.43	0.32	0.48
0.08	0.71	0.61	0.08	0	0.16	0.66	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.34

0.15	0.14	0.27	0.6	0.41	0.1	0.18	0.25
0.02	0.03	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0	0.01	0	0.54	0.06	0	0
0	0.4	0	0	0	0.12	0	0
0.02	0	0	0	0	0.32	0	0.17
0.13	0	0.08	0.11	0.22	0	0.43	0.05
0.02	0.14	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.27
0	0.07	0.09	0.13	0	0	0.03	0.04
0	0	0	0	0.06	0	0.22	0.08
0.01	0	0.02	0.14	0.36	0	0	0.83
0.37	0.03	0	0.03	0	0.24	0	0.03
0.02	0.01	0	0	0.03	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.13	0	0.03	0.08	0.01	0.01	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0	0.1
0	0.15	0.04	0	0.07	0	0.01	0
0	0.03	0.06	0	0.02	0.05	0	0
1.76	0.13	0.67	0.16	0.51	0.46	0	0
0	0.69	0	0	0	0.12	0	0
0.09	0.01	0	0	0	0.92	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	1.27
0.12	0.1	0.01	0.28	0.2	0.3	0.63	0.34
0.45	0.62	0.35	0.27	0.4	0.04	0.66	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.03	0	0.03	0	0.43	0
0.05	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.34

0.04	0.03	0.33	0.02	0.2	0	0	0.19
0	0.17	0	0.08	0.07	0.01	0.16	0.02
0	0.22	0	0.04	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.2	0	0.02	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.8	0	0	0.6
0.29	0.41	0	0	0.5	0.11	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.26
0.89	0.3	0.59	1.19	0.8	0.11	0.41	0.27
0	0.13	0	0	0	0	0	0.33
0.3	0.2	0.26	0.16	0	0.18	0.09	0
0.2	0.26	0	0	0	0.75	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.06
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.68	0.05	0.27	0.13	0.98	0.21	0	1.83
0.01	0.48	0.19	0.04	0.25	0	0	0.54
0	1.34	0.66	0	0.26	0.91	0.27	0
0	0.08	0.01	0	0	0.02	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1.31
0.23	0.51	0.37	0.53	0.71	0.6	0.49	1.4
0.12	0.14	0.15	1.33	0	0.56	0.04	0.09
0	0	0	0.14	0.02	0	0.4	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0.8	0.05
0.17	0.05	0.25	0	0	0	0.12	0.15
0.11	0	0.68	0.64	0.01	0.07	0.09	0.39
0.06	0.06	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.44	0	0	0	0
0	0.41	0	0	0.03	0	0	0.01
0.16	0.04	0.09	0	0.29	0	0.13	0
0.1	0.07	0	0	0.2	0	0	0.29
0.58	0.17	0.73	0.79	0.75	0.17	0.12	0.19
0	0	0	0.47	0.1	0	0.12	0
0	0	0	0	0.06	0.01	0	0.17

0	0.02	0.04	0.07	0.37	0.02	0	0.01
0	0.12	0	0.12	0	0	0.2	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0.03	0	0	0.02	0	0
0	0.4	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1.29	0	0	0	1.27	0	0	0.2
0	0.3	0.15	0	0.33	0.74	0	0.1
0	0.17	0.1	0	0	0.29	0.36	0.8
0.02	0	0	0	0.13	0.11	0.31	0.64
0	0.63	0.78	0	0.14	0.49	0.09	1.16
0	0.14	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	1.21	0	0	1.35
0.68	0.1	0.56	0	0.82	0.42	0.44	0.12
0	0.13	0.01	0.58	0	0	0.74	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.08	0.08	0	0	0.24	0.83	0	0.35
0.02	0	0.33	0.01	0.12	0.02	0.13	1.04
0	0.2	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0	0.1	0.92	0	0.79
0.03	0.6	0.24	0	0	0.91	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0.02	0.18	0	0.3	0
0	0.02	0.33	0.15	0	0.07	0.16	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0.06	0	0.07	0.81	0	1.07
0	0.14	0.49	0.16	0.06	0.45	0.42	0.02
0	0.17	0.25	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.27	0.04	0
0	0.1	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.02	0	0.03
0	0.7	0.07	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0.62	0.04	0.01	0	0	0	0	0.05
0.24	0	0.28	0.1	0.38	0.07	0.13	0.86
0	0.28	0	0	0	0	0.57	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.82	0	0	0	0.01	0.15	0.01	0.08
0.02	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0	0.01	0.12	0.95	0.19	0	0.65
0.03	0.38	0.84	0.17	0	0.41	1.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0.05	0.94
0	0.04	0	0.06	0	0	0.14	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0	0	0.01	0.04	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.01	0	0.03	0.01	0	0
0	0.07	0	0	0	0.17	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0	0	0.07	0.17	0	0.22	0.17
0	0.18	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0.04	0	0.06	0	0.06	0.54
0.04	0.44	0.46	0.22	0.4	0.02	0.52	0
0.7	0.14	0.66	0.52	0.91	1.03	0.25	0.45
0	0.81	0.62	0.24	0	0.28	1.23	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.47
0.44	0	0.02	0	0.8	0	0	0.35
0.24	0.76	0.33	0.29	0.02	0.95	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0.04	0.08	0.1	0.42	0.38
0	0.03	0.48	0.02	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.3
0	0.02	0.16	0.31	0	0	0.16	0.28
0	0	0	0.06	0.4	0	0.88	1.32

0.18	0.72	0.29	0.01	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0.04
0	0	0	0	0.01	0.02	0	0.3
0.14	0	0.07	0.04	0.06	0	0.09	0.42
0	0.03	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.07	0.1	0.08	0	0.38	0
0.02	0.13	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0.07	0	0.4	0.05
0.14	0.04	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.42	0	0.02	0.4
0.51	0.15	0.45	0.9	0.04	0.49	0.15	0.06
0.02	0.07	0	0	0.02	0.01	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.41	0.04	0.24	0.06	0.22	0.56	0	0
0.05	0.37	0.09	0.01	0	0.06	0	0.29
0.54	0.48	0.4	0.58	0.06	0.2	0.64	0.02
0.03	0.34	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.61	1.61	2.13	1.48	0.97	0	2.77	0.9
0	0	0	0.72	0	0.32	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.03	0.75	0.23	0.21	0	0.27
1.36	0.49	0.69	0.88	0.09	0.41	0.22	0.14
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0	0.28
0.09	0.02	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.13	0.17	0.03	0.01	0.08	0.04	0.25	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0.01	0.33	0.19	0	0.26	0.2	0.48
0.88	0.32	1.98	1.16	0.62	0.48	1.56	0.72
0.03	0.34	0.02	0.03	0.2	0.02	0	0
0	0	0	0	0.38	0	0	0.03
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.22	0.03	0	0.02	0.07	0.08	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.07
0.1	0	0	0.02	0.05	0.01	0.02	0.09
0.12	0.23	0.27	0.46	0.2	0.15	0.44	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01
0.22	0	0.01	0.03	0.02	0.01	0	0.07
0.02	0.11	0.17	0.29	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.02	0	0	0	0
0.08	0	0.02	0.11	0.02	0.05	0	0
0.02	0.05	0.01	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
1.16	0	0.28	0.42	0	0.33	0	0.54
0.07	0.74	0.81	0.15	0.54	0.23	0.78	0.37
0.15	0.07	0	0.01	0.02	0.02	0	0.04
0	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0.01	0	0	0.02	0.03	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.14	0.38	0.8	0.05	0.08	0.27	0.02
0.04	0.07	0.07	0	0	0	0	0.2
0	0.03	0	0.01	0.01	0	0.16	0.12
0.05	0	0	0	0.01	0	0	0.07
0.06	0	0	0	0	0	0	0.02
0.06	0	0	0	0.02	0	0	0.01

0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.26	0.03	0.22	0	0.21	0.32	0	0.24
0	0.24	0.13	0	0.04	0.17	0	0.04
0.1	0.01	0.02	0	0.02	0.13	0	1.2
0.3	1.33	1.44	0.45	0.22	1.37	0.26	0.45
0.04	0.24	0	0.02	0	0.02	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0	0	0.08	0	0	0.1	0.13
0.02	0.1	0	0	0.07	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.12	0	0.04	0.01	0	0.09
0.06	0.08	0	0	0	0	0.08	0.14
0.01	0.01	0	0	0	0	0.05	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.08	0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.12	0	0	0	0.08	0.09	0	0.3
0.11	0.28	0.4	0.25	0.12	0.46	0.12	0.06
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.07
0.05	0.03	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0.01	0.02	0.19	0	0.6
0.4	0.5	0.94	0.53	0.66	0.72	1	0.6
0	0.01	0	0	0.11	0	0.02	0
0	0.09	0.02	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0	0	0.36	0	0
0.37	0	0	0	0	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0	0	0.15	0	0
0.27	0.32	0.46	0.61	0.18	1.32	0.17	0.02
0.06	0.44	0.08	0	0	0.06	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0	0	0.09	0.01	0	0.21
0.02	0.21	0.07	0.37	0.07	0.04	0.15	0.15
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0
0.76	0	0	0	0.39	0.58	0	0
0.34	1.58	0.68	0.03	0.58	0.45	0	0.51
0.32	0.69	0.35	0.08	0.26	0.12	0.1	0.11
0.05	0.11	0.45	0.73	0.46	0.03	1.12	0.22
0.06	0.23	0.09	0	0	0.01	0	0.14
0	0.12	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.04	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.35
1.36	0.26	1.09	0.4	0.62	1.43	0.04	0.91
0.03	0.91	0	0.15	0	0	0.3	0.08
0.06	0	0	0	0.01	0	0.08	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.26	0.13	0	0.07	0.12	0.22	0.02	0.06
0.01	0.01	0	0	0.13	0	0	0.15
0.17	0.03	0	0.2	0.03	0.04	0	0
0.12	0.02	0.27	0.18	0.07	0.4	0	0.43
0.07	0.73	0.53	0.09	0	0	0.62	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0.03
0.06	0.03	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.87	0.02	0.05	0.39	0	0.64	0.9	0

0.97	0.97	0.85	0.38	1.13	0.41	0.22	0.16
0.03	0.02	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.02	0.22	0.11	0.14	0.53	0.02	0.26
0.22	0.1	0.14	0.08	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.85	0.01	0.31	0.17	0	0.7
0.07	0.24	0.06	0.29	0	0.55	0.36	0.09
0.01	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.6
0.27	0.04	1.06	0.5	0	0.82	0.35	0.68
0.19	1.3	2.12	0.22	0.91	0.96	2	0.7
0.02	0.13	0	0	0	0	0.04	0.03
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.03
0	0.02	0.41	0	0	0.07	0.03	0.05
0	0.05	0	0	0	0	0	0.03
0.86	0.38	0.46	0.24	0.7	0.65	0	0.81
0.04	0.41	0.22	0.01	0	0	0	0
0.44	0	0	0	0.07	0.37	0	0.03
0.97	0.24	1.2	0.59	0.07	0.61	0.56	0.25
0.54	0.52	1.65	0.05	0.17	0.07	0.86	0
0.03	0.1	0.06	0.2	0	0	0.35	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0.13
0.02	0.01	0.24	0.09	1.17	0.18	0.21	1.08
0.06	0.23	0.74	0.36	1.75	0.65	0.32	0.35
0.09	0.08	0.55	0.16	0	0.29	0.42	0
0	0.65	0.15	0.01	0	0.29	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.26
0.01	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.08	0	0	0.26
0	0.02	0	0	0	0.35	0	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0	0	0	0.04	0	0
0.18	0	0	0	0.21	0.85	0	0.34
0.09	0.04	0.19	0.02	0.78	0.8	0	0.51
0.01	0.56	0	0.4	0.2	0	0	0.09
0	0.08	0	0	0.2	0	0	0.02
0.37	0.05	0.09	0	0.32	0.2	1.1	0.3
0	0.12	0.04	0.13	0.09	0.12	0.27	0
0	0.04	0	0.01	0	0	0.04	0
0.06	0	0.03	0	0.02	0.16	0	0
0	0.02	0.07	0	0	0.01	0	0
0.08	0.02	0.18	0	0	0.13	0.1	0
0.73	0.02	0.07	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.15
0.34	0	0.59	0	0.1	0.48	0.37	0.02
0.42	0.71	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.16	0.01	0	0.61	0	0.19
0.02	0.65	1.27	1	0	0.05	0.53	0
0	0.06	0.12	0.01	0	0.2	0	0
0	0.24	0	0.01	0	0	0	0.05
0	0.17	0	0	0.39	0	0	0.05
0.04	0	0.5	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.5	0.63	0	0.82
0.27	0.15	0.06	0.12	0.01	0.37	0.38	0
0	0.02	0	0	0	0.22	0	0.02
0.01	0	0.03	0	0.04	0.01	0	0.37
0.12	0.04	0.02	0	0.06	0	0	0.32
0.05	0.11	0.6	0.13	1.84	0.91	0.54	0.08
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0	0	0.07	0.39	0	0.16
0	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.04	0	0	2.43
0.01	0	0.2	0.01	0.44	0.01	0.4	0.17
0.03	0.18	0.29	0.01	0.12	0	0.18	0
0.02	0.3	0.02	0	0	0.02	0.3	0
0	0.02	0	0.03	0	0	0	0.07
0	0.02	0	0.51	0	0	0.13	0.01
0.44	0	0	0.01	0.17	0.07	0	0

0.3	0.08	0.01	0.04	0.03	0.58	0	0
0.67	0.04	0.81	0.23	0.19	0.13	1.02	0.93
0.11	0.77	0.52	0	0	0.22	0.28	0
0.36	0.01	0	0.04	0.06	0	0	0.11
0.05	0.09	0.1	0.04	0.11	0.2	0	0.22
0.27	0.25	0.16	0.01	0.4	0.04	0	0
0.24	0.4	0.43	0.01	0.58	0.03	0.13	0.35
0.13	0.22	0	0	0	0.01	0.05	0
0.32	0.02	0	0	0.05	0	0	0.02
0.58	0.36	0.68	0.84	0.19	0.24	0.94	0.07
0	0.16	0.02	0.01	0	0	0.07	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.11	0.01	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0.17
0.1	0.17	0	0.08	0	0.08	0	0
0.15	0.17	0.05	0.05	0	0.85	0	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.1	0	0.26	0.06	0.77	0.26	0	0.54
0	0.55	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0.05	0.04
0.15	0	0	0	0	0.09	0.09	0
0.25	0.12	0	0.01	0	0.69	0	0.1
0	0.08	0.72	0	0	1.01	0	0.04
0	0.27	0	0	0	0	0	0.76
0	0	0	0.03	0	0	0	0.03
0.25	0	0	0.02	0	0	0	0.09
0	0.64	0.09	0.01	0.22	0.02	0	0.43
0	0.04	0.05	0	0.01	0.03	0	0
0.01	0.88	0.03	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.16
0.22	0	0.35	0.53	0.04	0.61	0.09	0.31
0	0.84	0	0.01	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0.02	0.01	0.01	0	0.51
0.55	0.04	0.01	0	0.26	0.06	0	1.09

0	0.46	0.09	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.65	0.73	0	0.31	0
0	0.1	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.26	0	0.69	1.05	0.14	0.45	0.42	1.39
0	1.15	1.17	0.55	0	0.21	0.52	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0.67	0.02	0.19	0	0.04	0.19
0	0.18	0	0	0.05	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.78	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.03	0	0
1.53	0	0.09	0.05	0.23	0.47	0	0.61
0.41	0.34	0.2	0	0.48	1.63	0.14	0.79
0.08	0.77	0.07	0.61	0.52	0.38	0.2	0.45
0.02	0.88	0.15	0	0	0	0.13	0.06
0	0.02	0.1	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0.17	0	0	0	0.07
0	0.07	0	0	0.08	0.02	0	0
0	0.28	0.04	0	0	0	0.68	0
0	0.16	0	0.08	0	0.01	0	0
0.12	0	0	0	0	0.15	0	0
0.42	0	0.78	0.18	0.22	0.22	0.2	0.13
0	0.44	0.06	0.05	0	0	0.04	0
0	0	0	0.51	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.09	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	2.61	0	0	0	0
0	0.01	0.32	1.06	0	0	1.97	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05

0	0.1	0.02	0	0.09	0	0	0
0	0.03	0.19	0	0.02	0	0.2	0.27
0.28	0.16	0.26	0.34	1.06	0.03	0	0
0.02	0.78	0.39	0.25	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0	0.01	0.91	0	0	0.75
1.36	0.94	1.08	0.97	0.33	0.8	1.42	0
0	0.66	0.13	0.01	0	0.01	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.26
0.15	0.04	0	0	0.46	0.06	0	0.93
1.28	0.04	0.29	0	0.66	0.22	0.62	0.09
0	0.2	0	0.02	0	0.02	0.12	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.02	0.08	0	0	0.1	0	0.07	0.18
0	0	0	0	0.02	0	0	0.63
0.2	0.41	0.14	0.46	0.38	0.14	0.83	0.34
0.03	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.25
0.08	0.02	0	0.11	0.02	0.03	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0.01	0	0	0.07	0.09
0	0	0	0.05	0	0.05	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0.04	0.18	0.07	0.02	0.02	0.02
0	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.02	0	0
0.14	0.02	0	0	0	0.25	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.76	0.06	0.28	0.1	1.18	0.6	0	0.98
0.05	1.2	1.51	0.28	0.02	0.9	1.02	0.04
0	0.07	0	0	0	0.3	0	0
0	0.1	0	0	0.49	0	0	0.33
0.37	0.25	0.49	0.15	0.03	0.2	0.43	0.25
0.04	0.1	0.02	0.02	0.23	0	0	0.14
0.03	0.08	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.03	0.12
0.01	0	0.01	0	0.17	0	0	0.88
0.33	0.06	1.1	0.71	0.55	1.04	1.28	0.19
0	0.27	0.02	0.28	0	0.1	0	0
0.07	0.24	0.52	0.56	0.12	0.24	0.39	0.07
0.74	1.13	1.24	0.45	0.53	1.16	0.53	0.15
0.02	0.11	0.23	0.81	0.01	0	1.12	0.06
0.06	0.06	0.02	0.26	0	0.02	0	0.17
0.03	0.04	0	0	0.02	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.07
0.02	0	0	0.02	0.03	0	0	0.45
0	0.04	0	0	0	0	0	0.33
0.1	0.1	0	0.01	0.01	0.13	0.02	0.69
0.01	0	0.08	0	0	0.01	0	0
0.02	0	0.1	0.24	0.19	0.2	0.07	0.35
0.02	0.08	0.01	0	0.03	0.2	0.06	0
0	0.04	0	0	0.03	0	0	0
0.28	0.16	0.2	0.1	0.36	0.6	0.14	0.72
0.01	0.23	0.1	0.13	0.03	0.65	0.04	0
0.03	0	0	0.04	0.1	0	0	0.05
0.05	0.07	0.12	0.21	0.12	0.18	0.12	0.09
0.43	0.25	0.52	0.55	0.31	0.6	0.3	0.02
0.03	0.03	0	0	0.02	0	0	0.09
0.1	0.03	0	0.03	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0.04	0.18	0.07	0	0.12
0.2	0.19	0.21	0.33	0.02	0.14	0.45	0.06
0.06	0.03	0	0	0	0	0	0.12
0.17	0	0	0	0.31	0	0.18	0.37
0	0.12	0	0.12	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.2	0.07	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.21	0.2	0.43	0.21	0.1	0.27
0.45	0.6	0.37	0.35	0.02	0	0.34	0

0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0.24	0.33	0.32	0.79	0.38	0.43
0.19	0.61	0.01	0.11	0	0.87	0.18	0
0	0	0	0	0.01	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.02	0	0.09
0.04	0.02	0.19	0	0	0	0	0
0.02	0	0.13	0.02	0.09	0	0.08	0.18
0.05	0.12	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0.01
0.8	0	0.54	0.48	0.64	0.75	0.4	0.77
0.74	0.3	0.38	0.16	0.49	0.69	0.54	0.33
0.48	0.25	0.38	0.44	0.18	0.34	0.7	0.33
0.04	0.35	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.32	0	0.04
0.58	0.04	0.14	0	0.15	0.15	0	0.05
0.05	0.12	0.47	0.29	0.29	0	0.07	0.33
0.05	0.65	0.06	0.06	0.11	0.2	0.38	0
0.07	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0.02	0.07	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.05	0	0
0.02	0	0.03	0.14	0.07	0.05	0.04	0.12
0.02	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.23	0.53	0.17	0.4	0.54	0.32	1.38
0	0.06	0.01	0	0.31	0	0.51	0.55
0.3	0.02	0.07	0.14	0.02	0	0.53	0.3
0.02	0.1	0	0	0.01	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0.02	0.03	0.18	0	0	0.24
0.03	0.18	0.11	0.18	0	0.16	0.15	0
0.27	0	0	0	0.1	0	0	0
0.29	0.13	0.1	0.05	0.13	0.7	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0.06	0.02	0	0.06	0	0	0.06	0
0.03	0	0	0	0	0.13	0	0
0.09	0	0	0	0	0.03	0	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0
0.04	0.02	0.07	0.07	0	0	0	0
0	0.08	0	0.08	0.06	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.24	0.01	0.07	0	0.03	0.22	0	0.21
1.11	2.45	1.54	0.08	0.11	1.52	0.36	0.19
0.04	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.2	0	0	0.49
0.34	0.1	0.4	0.16	0.11	0.26	0.04	0
0	0.08	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.02	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.02	0	0.06	0
0.07	0.03	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0.03	0.04	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.14	0	0	0
0.32	0.21	0.11	0.2	0.08	0.42	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.16	0.05	0.1	0	0.1	0.08
0.41	0.45	0.23	0.3	0.24	0.42	0.7	0.7

0.03	0.09	0.02	0.01	0	0.13	0.22	0.1
0.43	0.02	0	0	0.97	0	0	0
0.36	0.97	0.53	0.06	0.16	0.81	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.48	0	0.01
0.35	0.06	0.66	0.04	0.44	0	0.36	0.88
0.08	0.46	0	0	0.08	0	0.09	0.01
0.03	0.07	0	0	0.46	0	0.05	0.03
0	0.1	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0.31	0.63	0.03	0.02	0.15	0.04
0.04	0.02	0	0.4	0	0	1.58	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.13	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.06	0	0.06	0.2
0.09	0	0.09	0.05	0.16	0.12	0.22	0.07
0	0.11	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0.01	0	0	0.2	0
0	0	0.06	0	0	0	0.12	0.53
0	0	0.04	0	0.08	0	0.17	0
0.56	0.03	0	0	0.02	0	0	0.55
0.04	0	0	0	0.4	0	0	0.38
0.07	0	0	0	0	0.28	0	0

0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0
0.1	0.02	0.16	0.03	0.18	0	0.14	0.05
0	0	0.26	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.22	0	0	0.26	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0.06	0	0	0.2	0	0
0	0.02	0.34	0.01	0	0.14	0.13	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.03	0.13	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.76	0.19	0.06	0.01	0.1	0	0	0.19
0.12	0.13	0	0.1	0	0	0	0.06
0.12	0.07	0.08	0.35	0	0.38	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0.77	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0.23	0.11
0.02	0	0.15	0.01	0.92	0	0.28	0.58
0	0.44	0.06	0.03	0	0	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.08	0	0.06	0
0	0.46	0.7	1.05	0.21	0	0.96	0
0	0.07	0	0.02	0.15	0	0.33	0
0	0.25	0	0	0.47	0	0	0.08
0.01	0.33	0.52	0.16	0.23	0.15	0	0
0.18	0.2	0.02	0.07	0.7	0	0	0.11
0.3	0.92	0.37	0.28	0.08	1.5	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

0.09	0.02	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0.14
0	0.03	0.01	0	0.06	0	0.28	0.21
0.02	0	0	0.03	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.02	0	0	0.15
0.12	0	0.53	0.2	0.36	0.75	0.09	0.14
0.01	0.18	0.02	0.01	0.03	0	0	0.16
0.41	0.08	0.37	0.01	0.06	1.03	0	0
0	0.72	0	0	0	0.03	0	0
0.55	0.01	0.07	0	0.08	0	0.07	0
0.5	0.09	0	0.01	0.04	0.78	0	0.09
0	0.03	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.48	0	0
0	0	0.06	0.07	0.07	0.47	0.81	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.02	0	0	0.54	0.18
0	0	0	0.01	0	0	0.05	0.97
0	0	0	0	1.73	0	0.56	0.24
0.43	0.71	0.17	0.16	0.01	0.64	0.04	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.06	0	0.12	0	0	0	0.35
0	0	0	0.15	0.01	0	0.6	0
0	0.09	0.02	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.44
0.37	0	0.43	0	0.63	0.45	0.12	0.86
0.1	1.24	1.7	0.66	0.64	0.75	0	0.24
0	0.6	1.51	0.04	0	0.8	0.3	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0.38
0	0.1	0	0.31	0.53	0.43	0	0.05
0.04	0.82	1.18	0.33	0.03	0.27	0.78	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0	0.05

0.22	0	0.06	0.09	0.42	0.15	0.07	1.23
0	0.33	0	0.02	0	0	0	0
0.64	0	0.48	0.65	0.09	0	0	1.42
0	0.83	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.34	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0.1	0.85	0.92	0	0.13	0.02
0.03	0.71	0.02	0.29	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0
0.39	0.02	0	0	0.3	0	0	0
0.1	0.61	0	0	0.02	1.49	0	0
0.95	0	0	0.05	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.1	0	0.03	0.21	0.06	0	0.54	0
0	0.04	0	0.05	0.03	0	0	0
0	0	0.52	0	0.09	0	0.79	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.04	0	0.36	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0.11	0.14
0.01	0	0.02	0.05	0	0	0.68	0.14
0	0.33	0.33	0.5	0.3	0.14	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0.19
0.06	0.08	0.24	0.51	0.11	0.05	0.28	0.05
0.04	0.03	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.24
0.45	0	0.34	0.24	0.67	0	0	0
0.65	0.59	0.21	0.57	0.41	0.6	0.26	0.28
0	0.77	0.91	0.65	0	0	0.78	0
0.2	0.04	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.43	0.17	0.1	0	0.07	0.47
0.46	0.02	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.06	0	0	0.73
0.76	0.05	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0	0.21	0	0.06
0.33	0	0	0.06	0.19	0	0.14	0.93
0	0.54	0.95	0.26	0.01	0.5	0.2	0
0	0	0	0.03	0	0	0.09	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.47
0	0	0.01	0.11	0.01	2.19	0.7	0.5
1.42	0.12	0	0.05	0.08	0	0	1.06
0.29	0.12	0.56	0.35	0	0	0.31	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.54
0.12	0	0.03	0.06	0.01	0	0.41	1.12
0	0.4	0.43	0.73	0.36	0	0.5	0
0.31	0	0	0.02	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.96	0	0.16	0.85
0.28	1.65	1.39	0.03	0.19	1.69	0.3	0.05
0	0.06	0	0.01	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0.03	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0.23	0.55
0	0	0	0.02	0	0	0.29	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0	0.24
0.04	0.05	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0.3
0.06	0.19	0.25	0.29	0	0.25	0.06	0
0.05	0	0	0	0.04	0	0	0
1.09	0	0.79	0.61	0.32	0.55	0.6	0.83
0.43	0.66	0	0.09	0.03	0	0	0.28
0.23	0.19	0.33	0.66	0.5	0	0.9	1.05
0.4	0.29	0	0	0	1.3	0.16	0
0.05	0	0.03	0.06	0.12	0	0.36	0.56
0.08	0.18	0.16	0.1	0	0.51	0.06	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0.04
0.16	0.1	0.89	0.72	0.42	0.24	0.48	1.02

0.33	0.61	0	0.03	0.08	0	0.56	0
0.01	0.03	0.02	0.1	0.08	0	0.03	0
0	0.07	0	0.03	0	0.33	0.03	0
0.25	0	0.16	0.03	0.23	0	0	0.48
0	0.22	0	0	0	0	0.12	0.14
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.19	0	0
0.03	0	0	0	0.2	0	0	0
0.12	0.14	0.06	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.04	0.01	0.26	0	0.07	0.16
0	0.1	0	0.01	0	0	0	0.02
0.45	0	0.12	0.3	0.33	0.81	0.12	1.05
0	0.28	0	0	0.05	0.1	0.15	0
0.17	0.04	0.01	0	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.08	0.01
0.15	0	0.05	0.16	0.13	0	0.12	1.07
0.12	0.14	0	0.98	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0.36	0	0
0.01	0	0.01	0.03	0.03	0	0	0.15
0.04	0.15	0	0.17	0	0.3	0.42	0
0.84	0	1.15	0.28	1.56	0.75	0.12	0.34
0.64	2.03	0.02	0.67	0.01	1.15	1.19	0.21
0.04	0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.09	0.4	0	0.09
0.18	0.32	0.68	0.15	0.24	0.11	0.55	0.82
0	0.08	0.01	0	0	0.25	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.05
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0.15
0.01	0.11	0	0	0	0	0.11	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0.15	0	0.15
0	0	0.01	0	0.02	0	0	0.59
0.13	0.02	0	0	0.11	0	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0.15	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.08	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0	0	0	0.06	0	0	0.6
0.15	0.07	0	0.26	0.02	0.1	0.14	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.12